

## இணைப்பு-III

(70 ஆம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.)

**மானியக் கோரிக்கை எண் 7-மீன்வளம் மற்றும் மீனவர்  
நலன் (கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வளம், மீன்வளம்  
மற்றும் மீனவர் நலத் துறை)**

**கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு, 2021-2022**

### 1. முன்னுரை

மீன்கள் சத்தான மற்றும் புரதச்சத்து நிறைந்த முக்கிய உணவு ஆதாரமாகும். மீன்வளம் தமிழ்நாட்டின் கிராமப்புற மக்களுக்கு வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குவதில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. இத்துறை கடல் மற்றும் உள்நாட்டு பிரிவுகளில் சுமார் 13 லட்சம் மீனவர்கள் மற்றும் மீன் வளர்ப்போருக்கு வாழ்வாதாரமாக விளங்குகிறது. ஆழமான கடல்கள் மற்றும் கடல் சார்ந்த நீர்நிலைகள், ஏரிகள், நீர்த்தேக்கங்கள், குளங்கள் மற்றும் ஆறுகள் போன்ற அனைத்து வகை மாறுபட்ட மீன்வள ஆதாரங்களை தமிழகம் கொண்டுள்ளது. இதேபோல், மீன் மற்றும் ஓட்டுடலி இனங்கள் வகையிலும் அதிக பல்லுயிர் தன்மையைக் கொண்டுள்ளது. இது மீன்பிடிப்பு மற்றும் மீன் வளர்ப்பில் மகத்தான வாய்ப்பை வழங்குகிறது.

2017-18 ஆம் ஆண்டில் உலக மீன் உற்பத்தியில் இந்தியா மூன்றாவது இடத்திலும், நீர்வாழ் உயிரின உற்பத்தியில் இரண்டாவது இடத்திலும் உள்ளது. 2019-20 ஆம் ஆண்டில் நாட்டின் மொத்த மீன் உற்பத்தி 14.16 மில்லியன் மெட்ரிக் டன்கள் ஆகும். 2019-20 ஆம் ஆண்டில் நாட்டின் மொத்த கடல் மீன் உற்பத்தியில் தமிழகம் 2-வது இடத்தில் உள்ளது. 2020-21 ஆம் ஆண்டில் தமிழகத்தின் மொத்த மீன் உற்பத்தி 7.23 லட்சம் டன்கள் ஆகும். தமிழகம் 1.10 லட்சம் டன் கடல் மீன் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்து 2020-21 ஆம் ஆண்டில் ரூ.5,565.46 கோடி அந்நிய செலாவணியை ஈட்டியுள்ளது.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

கச்சத்தீவை மீண்டும் இந்தியாவிற்கு மீட்டெடுப்பதன்மூலம், பாக் வளைகுடா பகுதியின் பாரம்பரிய மீன்பிடி உரிமையை மீளப்பெற்று, பாக் வளைகுடாவில் நம் மீனவர்கள் எதிர்கொள்ளும் பிரச்சினைகளுக்கு நடைமுறைக்குகந்த மற்றும் நிரந்தர தீர்வைக் காண்பதற்கான உறுதிப்பாட்டை அரசு கொண்டுள்ளது. கடலில் மீனவர்களின் பாதுகாப்பும் அரசின் முக்கிய முன்னுரிமைகளில் ஒன்றாகும். இடர்பாடுகளின்போது மீனவர்களைப் பாதுகாக்க, தடையற்ற தகவல் தொடர்பு அமைப்பு பலப்படுத்தப்படவுள்ளது. மீன்வள வளங்களை பாதுகாத்தல் மற்றும் தமிழ்நாடு கடல் மீன்பிடி ஒழுங்குமுறை சட்டம் (TNMFR Act), 1983-ஐ திறம்பட செயல்படுத்துதல் ஆகியவை மீன் வளங்களை நிலையான முறையில் பராமரிப்பதற்கான அரசின் முக்கிய நடவடிக்கைகள் ஆகும். குறைவாக பயன்படுத்தப்படும் ஆழ்கடல் மீன்வள ஆதாரங்களை, நீடித்த வகையில் முறையாக பயன்படுத்துவதற்கு ஏதுவாக, ஆழ்கடல் மீன்பிடிப்பு அரசால் பெரிய அளவில் ஊக்குவிக்கப்படும். புதிய மீன்பிடி படகுகள் கட்டுதல், பாரம்பரிய படகுகளுக்கு இயந்திரம் பொருத்துதல் மற்றும் மீன்பிடி படகுகளுக்கு எரிபொருள் மானியம் வழங்குதல் போன்றவற்றிற்கும் அரசு நிதியுதவி அளிக்கிறது.

மாநிலத்தின் உள்நாட்டு மீன் உற்பத்தியை அதிகரிக்க, அரசு மற்றும் தனியார் துறை இரண்டிலும் மீன்குஞ்சு உற்பத்தி மற்றும் மீன்குஞ்சு வளர்ப்பிற்கான உள்கட்டமைப்பு வலுப்படுத்தப்படுகிறது, மேலும் மீன்குஞ்சு, மீன் தீவனம் மற்றும் மீன்பிடி கருவிகள் போன்ற உள்ளீடுகளுக்கான உதவிகளும் வழங்கப்படுகிறது. கூண்டுகளில் மீன்வளர்ப்பு மற்றும் நீர் மறுசுழற்சி மீன் வளர்ப்பு போன்ற தீவிர மீன் வளர்ப்பு நுட்பங்கள் மூலம் வேகமாக வளரும் மீன் வகைகளை வளர்ப்பதையும் அரசு ஊக்குவிக்கிறது. உள்நாட்டு மீன் உற்பத்தியை அதிகரிக்க அனைத்து நீர்நிலைகளிலும் மீன் குஞ்சுகள் இருப்பு செய்யப்படுகின்றன. உவர் நீர் மீன்வளர்ப்பு, கடற்பாசி வளர்ப்பு உள்ளிட்ட கடல்சார் வளர்ப்பு முறைகள், கடல் கூண்டுகளில் மீன்வளர்ப்பு போன்ற முக்கிய தொழில்நுட்பங்களை தமிழகத்தில் விரிவுபடுத்த அரசு நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது.

அனைத்து நீர்வள ஆதாரங்களையும் முறையாக பயன்படுத்தி தமிழகத்தின் ஒட்டுமொத்த மீன் உற்பத்தியை அதிகரிப்பதோடு, மீனவர்களின் நலனுக்கு அதி முக்கியத்துவம் அளிப்பதே

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

அரசின் கொள்கை ஆகும். மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை என்றிருக்கும் வகையில் துறையின் பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டிருப்பதே மீனவர்களின் நலனில் அரசு கொண்டுள்ள அக்கரையின் வெளிப்பாடாகும். அரசின் விரிவான மீன்வளக் கொள்கையானது கடல், நன்னீர் மற்றும் உவர் நீர்ப்பகுதிகளில் மீன்வளர்ப்பு செய்தல் உள்ளிட்ட உள்நாட்டு மற்றும் கடல் மீன்வள ஆதாரங்களை அபிவிருத்தி செய்தல், நிர்வகித்தல் மற்றும் ஒழுங்குபடுத்துவதற்கான சரியான தொலைநோக்குப் பார்வை மற்றும் மீன்பிடித்தலுக்கு பிந்தைய மேலாண்மை, மதிப்பினை உயர்த்துதல் மற்றும் மீன்வளப் பிரிவை நவீனமயமாக்குதல் ஆகியவற்றைக் கொண்டது. எனவே, கடல், உள்நாடு மற்றும் உவர்நீர் பகுதிகளில் மீன் உற்பத்தியை அதிகரிக்க நவீன தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் சிறந்த மேலாண்மை நடைமுறைகளைப் பயன்படுத்துவதில் அரசு கவனம் செலுத்துகிறது.

## 2. மீன்வளக் கொள்கை

மீனவர் நலன், மீன் உற்பத்தியினைப் பெருக்குதல், மீனவர் மற்றும் மீன் வளர்ப்போரின் வருவாயினைப் பெருக்குதல் மற்றும் மீனவர்களின் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்தல் ஆகியவை தமிழ்நாடு அரசு மீன்வளக் கொள்கைகளின் முக்கிய நோக்கங்களாகும்.

### 2.1 தொலைநோக்குப் பார்வை

“மீன்வள ஆதாரங்களை வளங்குன்றா வண்ணம் பேணுதல், பயன்படுத்துதல், மேலாண்மை செய்தல் மற்றும் பாதுகாப்பான மீன்பிடிப்பிற்கு வழிவகுத்தல்மூலம் தமிழ்நாட்டு மீனவர்களின் வளமை மற்றும் பாதுகாப்பினை உறுதிசெய்தல்”.

### 2.2 செயலாக்கம்

மாநிலத்தின் அனைத்து நீர்வளங்களை மேம்படுத்தி, மேலாண்மை செய்து, பாதுகாத்து, வளங்குன்றாமல் பயன்படுத்தி, மீனவர்களின் வாழ்வாதாரத்தை உயர்த்தி, வேலை வாய்ப்பினை அதிகரித்து, ஊட்டச்சத்து மிக்க உணவுப் பாதுகாப்பு, பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் மீனவர்களின் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்தல்.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

## 2.3 முக்கிய கொள்கைகள்

மீன்வளம் சார்ந்த அரசின் முக்கிய கொள்கைகள் பின்வருமாறு:-

1. தமிழ்நாடு மீனவர்களின் பாரம்பரிய மீன்பிடி உரிமைகளை நிலைநாட்டுதல் மற்றும் அவர்களின் நலன் பேணுதல்.
2. பல்வேறு நலத் திட்டங்களை செயல்படுத்துவதன் வாயிலாக மீனவர்களின் வாழ்க்கைத்தரத்தினை உயர்த்துதல்.
3. நன்னீர், உவர்நீர் மற்றும் கடல் வள ஆதாரங்களில் மீன் உற்பத்தியினைப் பெருக்குதல்.
4. அரசு மீன் பண்ணைகள், மீன்பிடி துறைமுகங்கள், மீன் இறங்குதளங்கள், தொடர் குளிர்காப்பு, மதிப்பு கூட்டுதல் மற்றும் மீன்பிடிப்பிற்கு முன் மற்றும் பின் தேவைப்படும் வணிகரீதியிலான நடவடிக்கைகளை இணைத்திடுவதற்கான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை உருவாக்குதல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்.
5. மீன்வளர்ப்பின்மூலம் ஊரகப் பகுதியில் கூடுதல் வேலை வாய்ப்பினை உருவாக்குதல்.
6. மீனவ மகளிர் குறிப்பாக மீனவ கைம்பெண்களுக்கு புதிய வாழ்வாதாரங்கள் ஏற்படுத்துதல்மூலம் மீனவ மகளிருக்கு அதிகார பகிர்வளித்தல்.
7. உள்நாட்டு மீன்குஞ்சு தேவை மற்றும் உற்பத்தி ஆகியவற்றிற்கு இடையிலான இடைவெளியினைக் குறைத்தல்.
8. விலை மதிப்புமிக்க மீன்கள் மற்றும் மீன் உணவுப் பொருட்களின் ஏற்றுமதியினை விரிவுபடுத்துவதற்கான வாய்ப்பினை உருவாக்குதல்.



[2021 ஆகஸ்ட் 28]

9. உரிய சட்டம் மற்றும் விதிகளை அமல்படுத்துவதன்மூலம் மீன்வள ஆதாரங்களைப் பாதுகாத்தல், மேலாண்மை செய்தல் மற்றும் மீன்வளங்களை அதிகரித்தல்.
10. மீனவர்கள் மற்றும் மீன் துறை அலுவலர்களுக்கு திறன் மேம்பாடு மற்றும் மனிதவள மேம்பாடு, ஆராய்ச்சி மற்றும் தொழில்நுட்பப் பயன்பாட்டின்மூலம் மீன்வளத்தை மேம்படுத்துதல்.
11. தமிழ்நாட்டின் மீன்வள ஆதாரங்கள் மற்றும் அவற்றின் உற்பத்தித் திறனை மறு மதிப்பீடு செய்தல்.
12. மீன் ஆளுமைமூலம் வெளிப்படைத்தன்மையுடன் திட்டங்கள் சென்றடைவதை உறுதி செய்தல்.

### 3. நிருவாக அமைப்பு

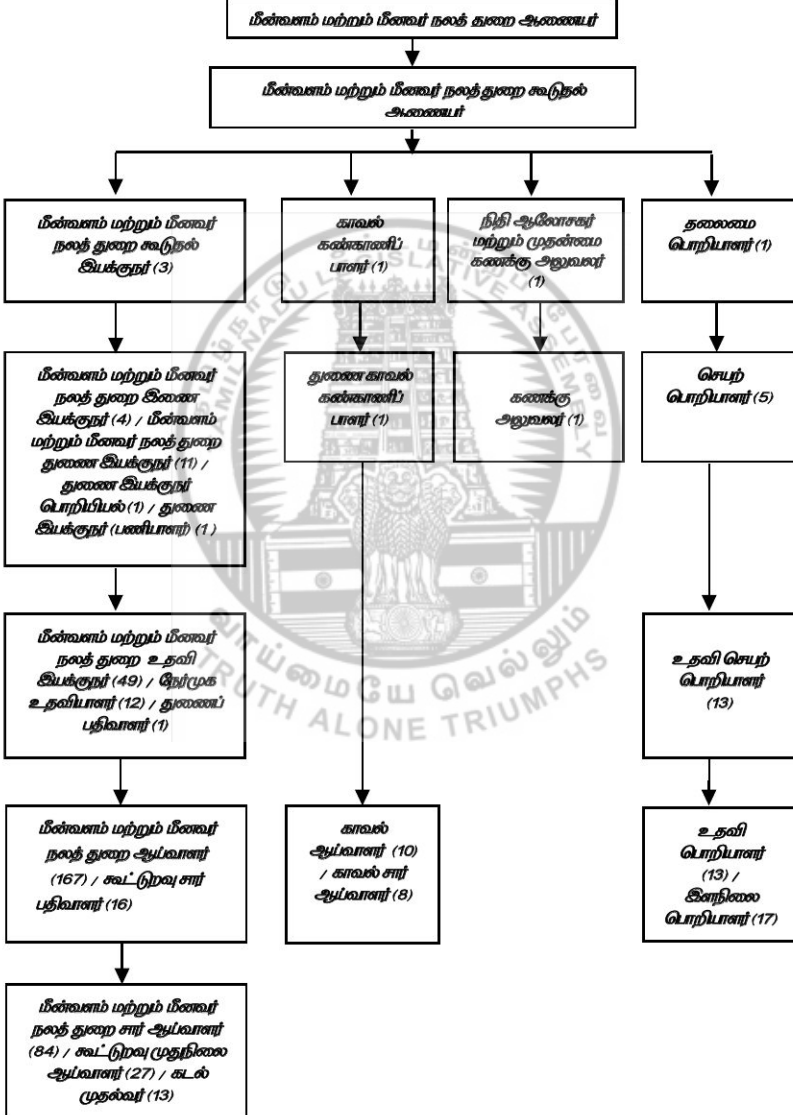
மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை ஆணையர் துறையின் தலைவராக உள்ளார். மேலும், மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை ஆணையர், தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகத்தின் மேலாண்மை இயக்குநராகவும், தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன் வள கூட்டுறவு இணையம் உள்பட அனைத்து மீனவ கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் நடைமுறை சார்ந்த பதிவாளராகவும் மற்றும் தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியத்தின் உறுப்பினர் செயலராகவும் உள்ளார்.

தமிழ்நாடு மீன்வள ஆணையர் துறை  
தமிழ்நாடு மீன்வள ஆணையர் துறை  
தமிழ்நாடு மீன்வள ஆணையர் துறை  
TRUTH ALONE TRIUMPHS

2021 ஆகஸ்ட் 28]

## படம்:1

மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை - நிர்வாக அமைப்பு



[2021 ஆகஸ்ட் 28]

மீன் வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை மொத்தப் பணியாளர்கள் எண்ணிக்கை 1,798 ஆகும். பதவி வாரியாக பணியிடங்களின் விவரம் அட்டவணை 1-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

**அட்டவணை: 1****பதவி வாரியாக அலுவலர்கள் விவரம்**

| வ. எண் | பதவியின் பெயர்                                                                                                    | பணியிடங்கள்<br>(ஒப்பளிக்கப்பட்டது<br>+ அயற்பணி) |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1      | மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை ஆணையர்                                                                          | 1                                               |
| 2      | மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை கூடுதல் ஆணையர்                                                                  | 1                                               |
| 3      | மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை கூடுதல் இயக்குநர்                                                               | 2+1                                             |
| 4      | மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை இணை இயக்குநர்                                                                   | 4+1                                             |
| 5      | மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை துணை இயக்குநர்                                                                  | 11+1                                            |
| 6      | துணை இயக்குநர் (பணியாளர்)                                                                                         | 1                                               |
| 7      | துணை இயக்குநர் (பொறியியல்)                                                                                        | 1                                               |
| 8      | நிதி ஆலோசகர் மற்றும் தலைமை கணக்கு அலுவலர்                                                                         | 1                                               |
| 9      | மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை உதவி இயக்குநர்/ மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை உதவி இயக்குநர் (இயந்திரவியல்) | 49+8                                            |
| 10     | நேர்முக உதவியாளர்                                                                                                 | 12                                              |
| 11     | துணை பதிவாளர்                                                                                                     | 1                                               |
| 12     | கணக்கு அலுவலர்                                                                                                    | 1                                               |

2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வ. எண்                  | பதவியின் பெயர்                                     | பணியிடங்கள்<br>(ஒப்பளிக்கப்பட்டது<br>+ அயற்பணி) |
|-------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 13                      | மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை<br>ஆய்வாளர்      | 167                                             |
| 14                      | கூட்டுறவு சார் பதிவாளர்                            | 16                                              |
| 15                      | கடல் முதல்வர்                                      | 13                                              |
| 16                      | மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை<br>சார்—ஆய்வாளர் | 84                                              |
| 17                      | கூட்டுறவு முதுநிலை ஆய்வாளர்                        | 27                                              |
| 18                      | மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை<br>உதவியாளர்     | 168                                             |
| 19                      | அமைச்சுப் பணி மற்றும்<br>களப்பணியாளர்கள்           | 1,028                                           |
|                         | <b>மொத்தம்</b>                                     | <b>1,588</b>                                    |
| <b>பொறியியல் பிரிவு</b> |                                                    |                                                 |
| 1                       | தலைமைப்பொறியாளர்                                   | 1                                               |
| 2                       | செயற்பொறியாளர்                                     | 5                                               |
| 3                       | உதவி செயற்பொறியாளர்                                | 13                                              |
| 4                       | உதவி பொறியாளர்                                     | 13                                              |
| 5                       | இளநிலை பொறியாளர்                                   | 17                                              |
| 6                       | முதுநிலை வரைவு அலுவலர்                             | 1                                               |
| 7                       | வரைவு அலுவலர்                                      | 8                                               |
| 8                       | இளநிலை வரைவு அலுவலர்                               | 4                                               |
| 9                       | கோட்ட கணக்கு அலுவலர்                               | 4                                               |
| 10                      | தொழில்நுட்ப உதவியாளர்                              | 23                                              |
| 11                      | அமைச்சுப்பணி மற்றும் இதர<br>பணியாளர்கள்            | 9                                               |
|                         | <b>மொத்தம்</b>                                     | <b>98</b>                                       |



[2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வ. எண்                              | பதவியின் பெயர்            | பணியிடங்கள்<br>(ஒப்பளிக்கப்பட்டது<br>+ அயற்பணி) |
|-------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>கடல்வள சட்ட அமலாக்கப் பிரிவு</b> |                           |                                                 |
| 1.                                  | காவல் துறை கண்காணிப்பாளர் | 1                                               |
| 2.                                  | துணை காவல் கண்காணிப்பாளர் | 1                                               |
| 3.                                  | காவல் ஆய்வாளர்            | 10                                              |
| 4.                                  | காவல் சார் ஆய்வாளர்       | 8                                               |
| 5.                                  | தலைமைக் காவலர்/காவலர்     | 53                                              |
| 6.                                  | காவல் ஊர்தி ஓட்டுநர்      | 19                                              |
| 7.                                  | கண்காணிப்பாளர்            | 1                                               |
| 8.                                  | உதவியாளர்                 | 2                                               |
| 9.                                  | முகாம் உதவியாளர்          | 17                                              |
|                                     | மொத்தம்                   | 112                                             |
|                                     | மொத்தக் கூடுதல்           | 1,798+11                                        |

#### 4. தமிழ்நாட்டின் மீன்வளம் - ஒரு கண்ணோட்டம்

தமிழ்நாடு 1,076 கி.மீ. நீளமுள்ள கடற்கரையினையும், 41,412 சதுர கி.மீ. கண்டத்திட்டையும், 1,9 இலட்சம் சதுர கி.மீ. பிரதேசப் பொருளாதார மண்டலத்தையும் தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது. தமிழ்நாட்டின் கடல் மீன் உற்பத்தி 5.48 இலட்சம் டன்கள் (2020-21) ஆகும். இம்மீன் உற்பத்தி 10.48 இலட்சம் கடல் மீன்வர்களின் வாழ்வாதாரத்திற்கு அடிப்படையாக உள்ளது. 5,893 மீன்பிடி விசைப்படகுகள் மற்றும் 42,337 நாட்டுப்படகுகள் மீன்பிடித்தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ளன.

தமிழ்நாட்டில் நீர்த்தேக்கங்கள், பெரிய, சிறிய மற்றும் குறுகிய பாசன குளங்கள், குட்டைகள், ஆறுகள், கழிமுகங்கள் மற்றும் பிற நீர்நிலைகள் உள்ளடக்கிய 3.85 இலட்சம் ஹெக்டேர் பரப்பளவுள்ள உள்நாட்டு நீர் நிலைகள் உள்ளன. சுமார் 56,000 ஹெக்டேர் உவர்நீர் பரப்பில் உப்பங்கழிகள், கழிமுகங்கள்

2021 ஆகஸ்ட் 28]

மற்றும் முகத்துவாரங்கள் போன்ற மீன்பிடிப்பிற்குகந்த மீன்வள ஆதாரங்கள் காணப்படுகின்றன. 6,263 ஹெக்டேர் பரப்பில் 3,158 கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு பண்ணைகளில் குறிப்பாக, இறால் வளர்ப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. உள்நாட்டு மீன்வளம் 2.36 இலட்சம் உள்நாட்டு மீனவ மக்களின் வாழ்வாதாரமாக விளங்குகிறது.

#### 4.1 கடல் மீன்வளம்

தமிழ்நாடு 14 கடலோர மாவட்டங்களை உள்ளடக்கி, 1,076 கி.மீ. நீளமுள்ள, இந்தியாவிலேயே இரண்டாவது நீண்ட கடற்கரையைக் கொண்டுள்ளது. கடல் மீன்வளம் குறித்த சிறு கண்ணோட்டம் அட்டவணை 2-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

#### அட்டவணை: 2

#### கடல் மீன்வளம் குறித்த புள்ளி விவரங்கள் – 2020-21

|                                                                                  |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| கடற்கரை நீளம்                                                                    | 1,076 கி.மீ.          |
| பிரத்யேக பொருளாதார மண்டலம் (Exclusive Economic Zone - EEZ)                       | 1.9 இலட்சம் ச.கி.மீ.  |
| கண்டத்திட்டு (Continental shelf)                                                 | 41,412 ச.கி.மீ.       |
| கடலோர மாவட்டங்கள்                                                                | 14                    |
| மீனவ கிராமங்கள்                                                                  | 608                   |
| கடலோர மீனவ மக்கட்தொகை                                                            | 10.48 இலட்சம்         |
| இணையதளம்மூலம் பதிவு செய்யப்பட்ட மீன்பிடிக்கலன்கள்                                |                       |
| 1. மீன்பிடி விசைப்படகுகள்                                                        | 5,893                 |
| 2. நாட்டுப்படகுகள் (இயந்திரம் பெருத்தப்பட்டவை மற்றும் இயந்திரம் பொருத்தப்படாதவை) | 42,337 (38,575+3,762) |

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

| உட்கட்டமைப்பு வசதிகள்                     |                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| பெரிய மீன்பிடி துறைமுகங்கள்               | 9 (சென்னை, பூம்புகார், நாகப்பட்டினம், மூக்கையூர், தூத்துக்குடி, சின்னமுட்டம், முட்டம் (PPP), குளச்சல் மற்றும் தேங்காப்பட்டினம்) |
| நடுத்தர மீன்பிடி துறைமுகங்கள்             | 3 (பழையாறு, மல்லிப்பட்டினம் மற்றும் கடலூர்)                                                                                     |
| கட்டுமானத்தில் உள்ள மீன்பிடி துறைமுகங்கள் | 6 (திருவொற்றியூர் குப்பம், அழகன்குப்பம்-ஆலம்பரை குப்பம், வெள்ளப்பள்ளம், தரங்கம்பாடி, ஆற்காட்டுத்துறை மற்றும் நம்பியார் நகர்)    |
| மீன் இறங்குதளங்கள் / படகு அணையும் தளங்கள் | 53                                                                                                                              |
| மீன் இறங்கு மையங்கள்                      | 236                                                                                                                             |
| கடல்மீன் உற்பத்தி (2020-21)               | 5.48 இலட்சம் டன்                                                                                                                |
| கடல்பொருள் ஏற்றுமதி (2020-21)             | 1,10,023 மெட்ரிக் டன்* (மதிப்பு ரூ.5,565.46 கோடி)                                                                               |

ஆதாரம்:

\* கடல்பொருள் ஏற்றுமதி அபிவிருத்தி ஆணையம் (MPEDA)

#### 4.2 உள்நாட்டு மீன்வளம்

தமிழ்நாட்டில் உள்நாட்டு நீர்வள ஆதாரங்களான, நீர்த்தேக்கங்கள், பெரிய மற்றும் சிறிய பாசன குளங்கள் மற்றும் குளங்கள் உள்ளிட்ட நீர்வள ஆதாரங்கள் மீன்பிடிப்பிற்காகவும் மீன்வளர்ப்பிற்காகவும் பயன்படுத்தப்படுகிறது. மாநிலத்திலுள்ள நாட்டு மீன்வளம் குறித்த விவரங்கள் அட்டவணை 3-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

**அட்டவணை: 3****உள்நாட்டு மின்வள புள்ளி விவரங்கள்-2020-21**

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| உள்நாட்டு மின்வள ஆதாரங்கள்                | 3.85 இலட்சம் ஹெக்டேர் |
| நீர்த்தேக்கங்கள் (62 எண்ணிக்கை)           | 62,015 ஹெக்டேர்       |
| பெரிய மற்றும் குறுகிய கால பாசன குளங்கள்   | 2,67,746 ஹெக்டேர்     |
| உவர்நீர் பரப்பளவு                         | 56,000 ஹெக்டேர்       |
| உள்நாட்டு மின்வ மக்கட்தொகை                | 2.36 இலட்சம்          |
| உள்நாட்டு மின்வள கட்டமைப்புகள்            |                       |
| மீன்குஞ்சு உற்பத்தி மையங்கள்              |                       |
| i) அரசு மீன்பண்ணைகள்                      | 10                    |
| ii) தமிழ்நாடு மின்வளர்ச்சி கழகம்          | 1                     |
| iii) தனியார் மீன்பண்ணைகள்                 | 49                    |
| மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு மையங்கள்              |                       |
| i) அரசு மீன்பண்ணைகள்                      | 38                    |
| ii) தமிழ்நாடு மின்வளர்ச்சி கழகம்          | 5                     |
| மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்கள்            |                       |
| iii) தனியார் மீன்பண்ணைகள்                 | 267                   |
| 2020-21 ஆம் ஆண்டு உள்நாட்டு மின் உற்பத்தி | 1.75 இலட்சம் டன்      |

தமிழ்நாடு அரசு உள்நாட்டு மின் உற்பத்தியை அதிகரித்திட முனைப்புடன் செயல்பட்டு வருகிறது. உள்நாட்டு நீர்நிலைகளில் மின் உற்பத்தியை அதிகரித்திட தரமான மீன்குஞ்சுகளை நீர்த்தேக்கங்களில் இருப்பு செய்தல், பொதுப் பணித் துறைக்கு சொந்தமான விழுப்புரம், கள்ளக்குறிச்சி, கடலூர், மதுரை மற்றும் தேனி ஆகிய 5 மாவட்டங்களில் உள்ள தீவிர உள்நாட்டு மின்வளர்ப்பு குளங்களை குத்தகைக்கு விடுதல், பாசன குளங்களில் மாவட்ட மின்வளர்ப்போர் மேம்பாட்டு முகமைகள்மூலம் மின்வளர்ப்பு

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

செய்தல், மேலும், குளங்களின் பல்வேறு உரிமையாளர்களாகிய சம்பந்தப்பட்ட துறைகளின் கட்டுப்பாட்டிலுள்ள குளங்களை அந்தந்த துறைகளின்மூலம் குத்தகைக்கு விட்டு மீன்வளர்ப்பினை மேற்கொண்டிட நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

#### 4.3 கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு மற்றும் உவர்நீர் மீன்வளம்

கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு தொழில்நுட்பம் கிராமப்புரங்களில் வேலைவாய்ப்பை உருவாக்குவதில் முக்கிய பங்கினை வகிக்கிறது. மேலும், இவ்வகையான மீன்வளர்ப்பு நமது பெருகிவரும் மக்கள் தொகையின் உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் ஊட்டச்சத்து தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கான முக்கிய ஆதாரமாகவும் திகழ்கிறது. தமிழகத்தில் 3836.77 ஹெக்டேர் பரப்பளவிலான 1,956 இறால் பண்ணைகள் கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு ஆணையத்தின்மூலம் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. தமிழகத்தில் இயங்கி வரும் 68 இறால் குஞ்சு பொறிப்பகங்கள் தமிழகம் மற்றும் அண்டை மாநிலத்திற்கு தேவையான இறால் குஞ்சுகளை உற்பத்தி செய்து வழங்கி வருகின்றன.

#### 5. துறையின் முக்கிய செயல்பாடுகள்

மீன்வளத் துறையின் முக்கிய செயல்பாடுகள் பின்வருமாறு:-

- i. தமிழ்நாடு மீனவர்களின் பாரம்பரிய மீன்பிடி உரிமைகளை நிலைநாட்டுதல்.
- ii. கடல் மீன்பிடிப்பின்போது மீனவர்களின் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்தல்.
- iii. இயற்கை பேரிடர் காலங்களில் தேடுதல், மீட்பு மற்றும் மறுவாழ்வு நடவடிக்கைகள்.
- iv. மீனவர்களுக்கான பல்வேறு சமூக நலத் திட்டங்களை செயல்படுத்துதல்.
- v. மீன்வளச் சட்டங்கள் மற்றும் விதிகளை அமல்படுத்துதல்.
- vi. மீன்வள ஆதாரங்களை பாதுகாத்து மேலாண்மை செய்தல்.
- vii. உள்நாட்டு மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பினை மேம்படுத்துதல்.



2021 ஆகஸ்ட் 28]

- viii. உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துதல்.
- ix. சுகாதாரமான முறையில் மீன் உணவுப் பொருட்களை குளிர்சாதன வசதிகளுடன் சந்தைப்படுத்துதல்.
- x. மீனவ மகளிருக்கென சிறப்பு மாற்று வாழ்வாதார திட்டங்களை செயல்படுத்துதல்.
- xi. திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகள் அளித்தல்.
- xii. விரிவாக்கப் பணிகள்மூலம் திட்டங்கள் சென்றடையச் செய்தல்.
- xiii. மீனவ கூட்டுறவுச் சங்கங்களை மேலாண்மை செய்தல்.

### 5.1 கடல் மீன்வளத் திட்டங்கள்

#### கடல் மீனவருக்கான நலத் திட்டங்கள்

தமிழகத்தில் வாழும் மீனவர்களின் வாழ்க்கைத்தரத்தினை உயர்த்திட பல்வேறு நலத் திட்டங்களை அரசு செயல்படுத்தி வருகிறது. நலத் திட்டங்களின் பயன்கள் குறுகிய காலத்திற்குள் வெளிப்படையான வகையில் பயனாளிகளை சென்றடைவதை உறுதி செய்திடும் வகையில், அரசு நலத் திட்டங்களின்மூலம் வழங்கப்படும் நிதியுதவிகளை, பயனாளிகளின் வங்கிக் கணக்குகளில் நேரடியாக சென்றடைவதற்கு தேசிய மின்னணு பண பரிமாற்றம் National Electronic Fund Transfer (NEFT) மூலம் விடுவித்து வருகிறது. பல்வேறு நலத் திட்டங்களின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

#### I. மாநிலத் திட்டங்கள்

##### 5.1.1 மீன்பிடித் தடைக்காலத்தில் கடல் மீனவ குடும்பங்களுக்கு நிவாரண உதவியாக ரூ.5,000/- வழங்குதல்

கடல் மீன்வளத்தைப் பேணிக்காத்திட, 2001-ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வோர் ஆண்டும் மீன்பிடி தடைக்காலம் அமல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. மீன்பிடி தடைக்காலம் கிழக்கு கடற்கரைப் பகுதியில் ஏப்ரல் 15 முதல் ஜூன் 14 வரையிலும், மேற்கு கடற்கரை பகுதியில் ஜூன் 1 முதல் ஜூலை 31 வரையிலும் 61 நாட்களுக்கு அமல்படுத்தப்படுகிறது. மீன்பிடி படகுகளில் பணியாளர்களாகவும்/

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

தினக்கூலிகளாகவும் கடல் மீன்பிடி தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ள ஏழை மீனவர்களின் துயரத்தைப் போக்கிட 2008 ஆம் ஆண்டு முதல் கடல் மீனவ குடும்பங்களுக்கு மீன்பிடி தடைக்கால நிவாரணம் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. தற்போது கடல் மீனவ குடும்பம் ஒன்றுக்கு தலா ரூ.5000/- வீதம் மீன்பிடித் தடைக்கால நிவாரணம் வழங்கப்படுகிறது.

2021-22 ஆம் ஆண்டில் இதுவரை 14 கடலோர மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த, 1,71,076 மீனவ குடும்பங்களுக்கு மீன்பிடி தடைக்கால நிவாரணத் தொகையாக ரூ.85.54 கோடி பயனாளிகளின் வங்கிக் கணக்கில் நேரடியாக வரவு வைக்கப்பட்டுள்ளது.

### **5.1.2 மீன்பிடிப்பு குறைவு காலத்தில் கடல் மீனவ குடும்பங்களுக்கு சிறப்பு நிவாரண உதவித் தொகையாக ரூ.5,000/- வழங்குதல்**

மீன்பிடி குறைவு காலத்தில் கடல் மீனவர் குடும்பங்களின் துயரினை களைந்திடும் விதமாக, குடும்பம் ஒன்றுக்கு ரூ.5,000/- வீதம் சிறப்பு நிவாரணமாக வழங்கும் திட்டம் அரசால் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

2020-21 ஆம் ஆண்டில், 14 கடலோர மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த 1,74,529 கடல் மீனவ குடும்பங்களுக்கு ரூ.87.26 கோடி பயனாளிகளின் வங்கிக் கணக்கில் நேரடியாக வரவு வைக்கப்பட்டது.

இத்திட்டம் 2021-22 ஆம் ஆண்டிலும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

### **5.1.3 கடல் மீனவ மகளிர் சேமிப்பு மற்றும் நிவாரணத் திட்டம்**

இத்திட்டத்தின்கீழ், ஒவ்வொரு மீனவ மகளிரும், 9 மாதங்களில் ரூ.1,500/-ஐ செலுத்துவர். இத்தொகையுடன் மாநில அரசின் பங்களிப்புத் தொகையாக ரூ.3,000/- சேர்க்கப்படும். ஆக மொத்தம் மீனவ மகளிரின் பங்களிப்புத் தொகையுடன் சேர்த்து ரூ.4,500/- மீன்பிடிப்பு குறைவு காலங்களில் பயனாளிகளுக்கு வழங்கப்படும்.

இத்திட்டத்தின்கீழ் 2020-21 ஆம் ஆண்டில், 14 கடலோர மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த 2,01,084 கடல் மீனவ மகளிருக்கு மொத்தம் ரூ.60.32 கோடி நிவாரணத் தொகை வங்கிக் கணக்கில் நேரடியாக வரவு வைக்கப்பட்டது.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

இத்திட்டம் 2021-22 ஆம் ஆண்டிலும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

#### 5.1.4. மீனவர்களுக்கு விற்பனை வரி விலக்களிக்கப்பட்ட உயர்வேக டீசல் எரியெண்ணெய் வழங்குதல்

பதிவு செய்யப்பட்ட ஒவ்வொரு விசைப்படகிற்கும், வருடத்திற்கு (மீன்பிடிப்பு உள்ள 10 மாதங்களுக்கு) அதிகபட்சமாக 18,000 லிட்டரும், ஒவ்வொரு இயந்திரமயமாக்கப்பட்ட நாட்டு படகிற்கும், வருடத்திற்கு அதிகபட்சமாக 4,000 லிட்டரும் விற்பனைவரி விலக்களிக்கப்பட்ட அதிவேக டீசல் எரியெண்ணெய் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

2020-21 ஆம் நிதியாண்டில், 97,256 கி.லி. டீசல் எரியெண்ணெய்க்கு ரூ.157.68 கோடி மானியமாக மீன்பிடி படகுகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் 2021-22 ஆம் நிதியாண்டிலும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

#### 5.1.5 பாரம்பரிய மீன்பிடி கலன்களுக்கு தொழிலக மண்ணெண்ணெய் மானிய விலையில் வழங்குதல்

தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி மற்றும் கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களில், மண்ணெண்ணெயில் இயங்கக்கூடிய இயந்திரம் பொருத்தப்பட்ட பாரம்பரிய மீன்பிடி கலன்களுக்கு லிட்டர் ஒன்றிற்கு ரூ.25/- வீதம் ஆண்டு ஒன்றுக்கு படகு ஒன்றுக்கு 3,400 லிட்டர் தொழிலக மண்ணெண்ணெய் மானிய விலையில் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

2020-21 ஆம் நிதியாண்டில், 12,246 கி.லி தொழிலக மண்ணெண்ணெய்க்கு ரூ.6.30 கோடி மானியமாக வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் 2021-22 ஆம் நிதியாண்டிலும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

#### 5.1.6 கடலில் மீன்பிடிக்கும்போது பிற நாட்டினரால் சிறை பிடிக்கப்படும் மீனவர்களது குடும்பத்திற்கு தின உதவித் தொகை வழங்குதல்

கடலில் மீன்பிடிக்கும் போது பிற நாட்டினரால் சிறை பிடிக்கப்படும் மீனவர்களது குடும்பத்தினரின் வாழ்வாதாரத்தினை பாதுகாத்திடும் வகையில், நாளொன்றுக்கு ரூ.250/- வீதம் தின

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

உதவித் தொகையாக அரசு வழங்கி வருகிறது. இத்திட்டம் மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர்கள் மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. 2020-21 ஆம் ஆண்டில் சிறைபிடிக்கப்பட்ட 36 மீனவர்களின் குடும்பத்திற்கு ரூ.2.90 இலட்சம் நிவாரணமாக விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது.

2021-22 ஆம் ஆண்டிலும் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

### **5.1.7 கடலில் மீன்பிடிக்கச் சென்று காணாமல் போகும் மீனவர்களது குடும்பத்திற்கு தின உதவித் தொகை வழங்குதல்**

கடலில் அனைத்து வகையான மீன்பிடி கலன்களைப் பயன்படுத்தி மீன்பிடிக்கச் சென்று காணாமல் போகும் மீனவர்களது குடும்பத்திற்கு, நாளொன்றுக்கு தின உதவித் தொகையாக ரூ.250/- வீதம் (மாதமொன்றுக்கு ரூ.7,500/-) மாநில அரசால் வழங்கப்படுகிறது. 30 நாட்களுக்கு மேலாக மீன்பிடிப்பிற்காக சென்று காணாமல் போயிருக்கும் மீனவர்களின் குடும்பங்களுக்கு இந்த தின உதவித் தொகையினை இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு அல்லது குழு விபத்து காப்புறுதி திட்டம்/தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியம் ஆகியவற்றின் கீழ் நிவாரண உதவி வழங்கப்படும் வரை வழங்கப்படுகிறது.

2020-21 ஆம் ஆண்டிற்கு ரூ.15.03 இலட்சம் தின உதவி தொகையாக 36 மீனவ குடும்பங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. 2021-22 ஆம் ஆண்டிலும் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

### **5.1.8 இலங்கை கடற்படை மற்றும் பிற நாட்டினரின் துப்பாக்கிச் சூட்டில் உயிரிழக்கும் / காயமடையும் மீனவரது குடும்பத்தினருக்கு / மீனவருக்கு நிவாரணம் வழங்குதல்**

கடலோர மாவட்டங்களிலுள்ள மீனவர்கள், தங்களது பாரம்பரிய மீன்பிடி பகுதியான பாக் வளைகுடா பகுதியில் மீன்பிடித் தொழிலில் ஈடுபட்டிருக்கும் நேரங்களில், இலங்கை கடற்படையினரால் சிறைபிடிக்கப்படுதல் / துன்புறுத்தப்படுதல் போன்ற சிரமங்களை எதிர்கொள்வதோடு, சில சமயங்களில் துப்பாக்கிச் சூட்டிற்கும் இலக்காகின்றனர்.

இவ்வாறான நிகழ்வுகளின்போது மரணமடையும் மீனவரது குடும்பத்தினருக்கு, முதலமைச்சரின் பொது நிவாரண நிதியிலிருந்து கருணாத் தொகையாக ரூ.3 இலட்சம் வழங்கப்படுகிறது.



2021 ஆகஸ்ட் 28]

துப்பாக்கிச் சூட்டில் பலியாகும் மீனவர் அவரது குடும்பத்தில் பொருளிட்டக்கூடிய ஒரே நபராக இருக்கும் பட்சத்தில், இந்த கருணைத் தொகை ரூ.5 இலட்சமாக உயர்த்தி வழங்கப்படுகிறது. மீனவர் பலத்த காயம் மற்றும் சிறு காயம் அடையும் போது கருணைத் தொகையாக முறையே ரூ.50,000 மற்றும் ரூ.20,000 வழங்கப்படுகிறது.

இலங்கை கடற்படை கப்பல் படகின் மீது மோதி படகிலிருந்த இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தைச் சார்ந்த 4 மீனவர்கள் இறந்த சம்பவத்தில் மீனவர்களின் குடும்பத்திற்கு முதலமைச்சரின் பொது நிவாரண நிதியிலிருந்து தலா ரூ.10 இலட்சம் வீதம் ரூ.40 இலட்சத்தினை தமிழக அரசு வழங்கியுள்ளது.

#### **5.1.9 கடலில் மீன்பிடிக்கச் சென்று காணாமல் போகும் மீனவர்கள் / துப்பாக்கிச் சூட்டில் இறக்கும் மீனவர்களது பிள்ளைகளின் உயர் கல்வி செலவினங்களுக்காக தனிநிதி ஏற்படுத்துதல்**

காணாமல் போன மீனவர்கள் / இலங்கை கடற்படையினரால் துப்பாக்கி சூட்டில் இறந்த மீனவ குடும்பங்களுக்கு வழங்கப்படும் நிவாரண உதவி அவர்களின் அன்றாட செலவுகளையே சமாளிக்க போதுமானதாக இல்லை. இதனால் அவர்களின் மகன் / மகள் கல்வி செலவிற்கு நிதி பற்றாக்குறை ஏற்படுவதால், இறந்த / காணாமல் போன மீனவர்களின் குழந்தைகள் தங்கள் கல்வியை நிறுத்திவிட்டு தங்கள் குடும்பங்களை பராமரிக்க வேலைக்கு செல்லும் நிலை உள்ளது.

மேற்கண்ட நிலையை கருத்தில் கொண்டு, தமிழக அரசு தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியத்தில் ரூ.25 இலட்சம் பிரத்யேக நிதியை (Corpus fund) உருவாக்கி உள்ளது. துப்பாக்கிச் சூட்டினால் இறக்கும் மற்றும் காணாமல் போன மீனவர்களின் குழந்தைகள் உயர் கல்வி கற்பதற்காக இந்த நிதி உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

#### **5.1.10 மீனவர்கள் புதிய சூரைமீன்பிடி தூண்டில் மற்றும் செவுள்வலை விசைப்படகுகளை (New Tuna Long liner-cum-Gill netter Boats) வாங்கிட 50 விழுக்காடு மானியம் வழங்குதல்**

கடலோர மீன் வளங்களை பாதுகாப்பதன்மூலம் நிலையான மீன் வளத்தைப் பெருக்கவும், அதிகம் பிடிக்கப்படாத, ஆழ்கடல் மீன்வளங்களான சூரை மீன் மற்றும் அதுபோன்ற மீன் இனங்களை



[2021 ஆகஸ்ட் 28]

மீனவர்கள் பிடிப்பதை ஊக்கப்படுத்திடவும், “தூண்டில் மற்றும் செவுள்வலையுடன்கூடிய புதிய சூரை மீன்பிடிப் படகுகள் கட்டிட 50 விழுக்காடு” மானியம் வழங்கும் திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இத்திட்டத்தின்கீழ் ஒரு படகு கட்டுவதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்ட மதிப்பான ரூ.60 இலட்சத்தில் 50 விழுக்காடு அல்லது அதிகபட்சமாக ரூ.30 இலட்சம் வரை மானியமாக வழங்கப்படுகிறது.

இத்திட்டத்தினை ரூ.51.30 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டில் 171 சூரை மீன்பிடிப் படகுகள் கட்டுவதற்கு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு ரூ.33.32 கோடி இரண்டு தவணைகளில் விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. 19 படகுகளின் கட்டுமான பணிகள் பல்வேறு நிலையில் உள்ளன. பரிசீலனைக்கு பிறகு எஞ்சிய 67 படகுகளுக்கு பணியாணை வழங்கப்படும். 85 படகுகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் அதற்கென ரூ.26.97 கோடி மானியமாக விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது.

## II. ஒன்றிய அரசு பங்களிப்பு திட்டங்கள்

### 5.1.11 கடல் மீனவர்களுக்கான தேசிய மீனவர் சேமிப்பு மற்றும் நிவாரணத் திட்டம்

இத்திட்டத்தின்கீழ், ஒவ்வொரு மீனவரும், 9 மாதங்களில் ரூ.1,500/-ஐ செலுத்துவர். இத்தொகையுடன் ஒன்றிய மாநில அரசுகளின் பங்களிப்புத் தொகையாக மொத்தம் ரூ.3,000/- (ரூ.1,500/- மாநில அரசு + ரூ.1,500/-ஒன்றிய அரசு) சேர்க்கப்படும். ஆக மொத்தம் மீனவரின் பங்களிப்புத் தொகையுடன் சேர்த்து ரூ.4,500/- மீன்பிடிப்பு குறைவு காலங்களில் பயனாளிகளுக்கு வழங்கப்படும்.

இத்திட்டத்தின்கீழ் 2020-21 ஆம் ஆண்டில், 14 கடலோர மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த 2,00,268 கடல் மீனவர்களுக்கு ரூ.60.08 கோடி பயனாளிகளின் வங்கிக் கணக்கில் நேரடியாக வரவு வைக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டம் 2021-22 ஆம் ஆண்டிலும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

### 5.1.12 மீனவர் குழு விபத்துக் காப்புறுதி திட்டம்

இத்திட்டம் தேசிய மீன்வள மேம்பாட்டு வாரியம் (NFDB) மூலம் PMMSY திட்டத்தின்கீழ் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

இப்படிய திட்டத்தின்கீழ் விபத்தில் இறந்த மீனவருக்கு ரூ.5.00 இலட்சம், காயமடைந்த மீனவருக்கு ரூ.2.50 இலட்சம் நிவாரணமாக வழங்கப்படும். இத்திட்டத்தின்கீழ் 2021-22 ஆம் ஆண்டிற்கு 5,37,054 மீனவர்களுக்கு மாநில அரசின் பங்குத் தொகையான ரூ.1.557 கோடி செலுத்திட நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

### 5.1.13 பாரம்பரிய மீன்பிடி கலன்களை இயந்திரமயமாக்குதல்

மீனவர்கள் தங்களது பாரம்பரிய மீன்பிடி கலன்களில் பொருத்துவதற்கான வெளிப் பொருத்தும் இயந்திரம் / உட்பொருத்தும் இயந்திரம் வாங்குவதற்கு இயந்திரத்தின் அலகு விலையில் 40 விழுக்காடு அல்லது ரூ.48,000/- இதில் எது குறைவோ அது மானியமாக வழங்கப்படுகிறது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் 2020-21 ஆம் நிதியாண்டில் தமிழக அரசு மாநில அரசு திட்டத்தின்கீழ் ரூ.4.80 கோடி மானிய உதவியுடன் மீனவர்களுக்கு 1,000 இயந்திரங்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. எதிர்வரும் ஆண்டுகளிலும் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

### 5.1.14 பாக் வளைகுடா மாவட்டங்களில் இழுவலைப் படகுகளை ஆழ்கடல் மீன்பிடிப் படகுகளாக மாற்றுவதற்கு மானியம் வழங்குதல்

பாக் வளைகுடா பகுதியில் உள்ள இழுவலைப் படகுகளுக்கு மாற்றாக ஆழ்கடல் சூரை மீன்பிடிப் படகுகளைக் கட்டுவதற்கு, ஒன்றிய மற்றும் தமிழக அரசு 70 விழுக்காடு மானிய உதவி வழங்கி செயல்படுத்தி வருகிறது. ஒரு படகின் விலையான ரூ.80 இலட்சத்தில், 50 விழுக்காடு ஒன்றிய அரசும், 20 விழுக்காடு தமிழ்நாடு அரசும், 10 விழுக்காடு பயனாளியின் பங்களிப்பும் மீதமுள்ள 20 விழுக்காடு வங்கி கடனாகவும் வழங்கப்பட்டு இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் முதற்கட்டமாக 500 படகுகளை ஆழ்கடல் படகுகளாக மாற்றுவதற்கு, அரசு ரூ.286 கோடி நிதி வழங்கியுள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ் 693 விண்ணப்பங்கள் மீனவர்களிடமிருந்து பெறப்பட்டு, ஆழ்கடல் மீன்பிடிப் படகாக மாற்றுவதற்கு

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

448 பயனாளிகள் முத்தரப்பு ஒப்பந்தம் இயற்றி 103 பணியாணைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளது. அவற்றில் 42 படகுகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் 43 படகுகளின் கட்டுமானம் பல்வேறு நிலைகளில் உள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ் இதுவரை ரூ.28.62 கோடி மானியமாக விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது.

### **5.1.15 பாரம்பரிய நாட்டுப்படகுகளுக்கு மாற்றாக 10 மீ. வரை மொத்த நீளம் கொண்ட கண்ணாடி நாரிழைப்படகு, இயந்திரம், வலைகள் மற்றும் குளிர்காப்பு பெட்டிகள் வாங்க மானியம் வழங்குதல்**

பாரம்பரிய மீனவர்களின் மீன்பிடித்திறனை மேம்படுத்தும் பொருட்டு மரப்படகுகளுக்கு மாற்றாக, வலைகள், வெளிப்பொருத்தும் இயந்திரங்கள் மற்றும் குளிர்காப்பு பெட்டிகளுடன்கூடிய கண்ணாடி நாரிழைப் படகுகள் வழங்குவதற்கு 40% மானிய உதவி வழங்கப்படுகிறது.

இத்திட்டத்தின்கீழ், ஒரு அலகின் மொத்த மதிப்பான ரூ.4.20 இலட்சத்தில் 40 விழுக்காடு அதிகப்பட்சம் ரூ.1.70 இலட்சம் மானிய உதவி வழங்கப்படுகிறது. 2019-20 ஆம் ஆண்டில், இயந்திரம், வலைகள் மற்றும் குளிர்காப்பு பெட்டிகளுடன்கூடிய 100 படகுகளுக்கு ரூ.1.70 கோடி மானிய உதவி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும், 2021-22 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தின்கீழ் இயந்திரம், வலைகள் மற்றும் குளிர்காப்பு பெட்டிகளுடன் 100 கண்ணாடி நாரிழைப் படகுகள் 40 விழுக்காடு மானியத்தில் வழங்கப்படும்.

## **5.2 மீன்பிடி ஒழுங்குபடுத்துதல் மற்றும் சட்ட அமலாக்கம் செய்தல்**

### **5.2.1 மீன்பிடி கலன்களை இணையதளம்மூலம் பதிவு செய்தல்**

கடலோர பாதுகாப்பினை உறுதிபடுத்தும் பொருட்டு, மீன்பிடி கலன்களை இணையதளம் மூலம் பதிவு செய்யும் திட்டம் அறிமுகம் செய்யப்பட்டு, ரூ.1.33 கோடி செலவில் 2011 ஆம் ஆண்டு முதல் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்தின்மூலம், 5,893 மீன்பிடி விசைப்படகுகள், 38,575 இயந்திரம் பொருத்தப்பட்ட

2021 ஆகஸ்ட் 28]

நாட்டுப்பட்குகள் மற்றும் 3,762 இயந்திரம் பொருத்தப்படாத நாட்டுப்பட்குகள் “RealCraft” இணையதளத்தில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

### 5.2.2. கடல் மீன்பிடி ஒழுங்குமுறைபடுத்தும் சட்டத்தை அமல்படுத்திட பிரத்தியேக அமலாக்கப் பிரிவு அமைத்தல்

தமிழ்நாடு கடல் மீன்பிடி ஒழுங்குபடுத்தும் சட்டத்தினை சிறப்பாக செயல்படுத்திடவும், சட்டத்திற்கு முரணான மீன்பிடிப்பை தடுத்தல், மீன்வள ஆதாரத்தை பாதுகாத்தல், மீன்பிடிப்பை முறைப்படுத்துதல் போன்றவற்றை செயல்படுத்துவதற்கு காவல்துறை அலுவலர்களைக் கொண்ட பிரத்தியேக அமலாக்கப் பிரிவினை 112 பணியிடங்களுடன் அமைத்திட அரசு ஆணை வழங்கியுள்ளது. அதன்படி, 14 கடலோர மாவட்டங்களில், கடலில் மீன்பிடித்தலை ஒழுங்குமுறைப்படுத்தும் சட்டத்தினை (1983) அமலாக்கம் செய்திட, ஒரு காவல் கண்காணிப்பாளர், ஒரு துணை காவல் கண்காணிப்பாளர், 10 காவல் ஆய்வாளர்கள், 8 காவல் சார் ஆய்வாளர்கள், 53 காவலர்கள், 19 காவல் ஓட்டுநர்கள் ஆகிய நிரந்தரப் பணியிடங்களைக் கொண்டு இப்பிரிவு செயல்பட்டு வருகிறது.

சட்டத்திற்கு புறம்பான மீன்பிடித்தல், அழிவை ஏற்படுத்தும் மீன்பிடிப்பு மற்றும் தடை செய்யப்பட்ட வலைகளைப் பயன்படுத்துவதை தடுத்தல் மற்றும் மீன்பிடித்தலில் ஒழுங்குமுறையை மேற்கொள்ள கடலில் ரோந்து பணி மேற்கொள்ளுதல், ரோந்துப்பணியின்போது சேகரிக்கப்படும் சமூக விரோத செயல்பாடுகள் மற்றும் நுண்ணறிவுத் தகவல்களை கடலோர பாதுகாப்புப்படை மற்றும் உள்ளூர் காவல் துறையின் கவனத்திற்கு கொண்டு சென்று நடவடிக்கை எடுத்தல் போன்ற முக்கிய பணிகளை இந்த அமலாக்கப் பிரிவு மேற்கொண்டு வருகிறது.

அமலாக்கப் பிரிவின் செயல்பாடுகளுக்கென ஆண்டொன்றுக்கு தொடரும் செலவினங்களுக்காக மொத்தம் ரூ.8.65 கோடி அரசால் நிதி ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், அமலாக்கப் பிரிவின் பயன்பாட்டிற்கென ரூ.1.90 கோடி நிதியில் 19 ஊர்திகள் வாங்கப்பட்டுள்ளன. இந்த அமலாக்கப் பிரிவு 1.12.2019 முதல் செயல்பட்டு வருகிறது.



[2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 5.3 மீன்வள ஆதாரங்களைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் மேலாண்மை செய்தல்

மீன்வளத்தினைப் பாதுகாத்திடவும் அதனை அதிகரித்திடவும், மீன்பிடித் தடைக்காலம் அமலாக்கம் செய்தல், கடலில் மீன்குஞ்சுகளை இருப்பு செய்தல், செயற்கை மீன் உறைவிடங்களை அமைத்தல் மற்றும் பல்வகை மாற்று மீன்பிடி முறைகளை மேற்கொள்ளுதல் போன்ற வழிமுறைகள் மீன்வளத் துறையால் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

மீன்வளத்தினை திறனுடன் நிர்வகிக்க சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த முறையில் கூட்டு மேலாண்மை தத்துவத்தின் அடிப்படையில் மேலாண்மை செய்யப்பட்டு வருகிறது. மீனவ பங்களிப்பாளர்களின் ஒத்துழைப்புடன் மீன்வள ஆதாரங்களை திறனுடன் பாதுகாக்க இந்நடவடிக்கை உதவிடும்.

#### 5.3.1 மீன்பிடித் தடைக்காலம்

கடல் மீன்வளத்தைப் பாதுகாத்திட, 2001 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வோர் ஆண்டும் மீன்களின் இனப்பெருக்க காலங்களில் மீன்பிடித் தடைக்காலம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. கிழக்கு கடற்கரை பகுதியில், ஏப்ரல் 15 முதல் ஜூன் 14 வரையிலும், மேற்கு கடற்கரை பகுதியில் ஜூன் 1 முதல் ஜூலை 31 வரையிலும், 61 நாட்கள் மீன்பிடித் தடைக்காலம் அமல்படுத்தப்படுகிறது.

#### 5.3.2 மீன்வளத்திற்கு அழிவு ஏற்படுத்தும் மீன்பிடி வலைகளை தடைசெய்தல்

தமிழக கடற்பகுதியில் மீன்வளத்தினை பாதுகாத்திடவும், பாரம்பரிய நாட்டுப்படகு மீனவர்களின் வாழ்வாதாரத்தினை பாதுகாத்திடவும், கடலில் மீன்பிடிக்கையில் சட்டம் ஒழுங்கு பிரச்சனை ஏற்படாதிருக்கவும், சுற்றுச்சூழல் பாதிக்கப்படாத வகையில் அனைத்து மீனவர்களுக்கும் பாகுபாடின்றி மீன்கள் கிடைக்கும் பொருட்டு தமிழக கடற்பகுதி முழுவதிலும் அனைத்து வகை சுருக்குமடி வலைகள், இரட்டைமடி வலைகளை பயன்படுத்துதல் மற்றும் இவ்வலைகளை பயன்படுத்தும் அனைத்து வகை படகுகளும் தடைசெய்யப்பட்டுள்ளது.

மேலும், கடல் மீன்வளத்தை அழிக்கும் மீன்பிடி வலைகளை மீன்பிடித்தலுக்கு பயன்படுத்தப்படுவதை முற்றிலுமாக ஒழித்திடும்



2021 ஆகஸ்ட் 28]

பொருட்டு இந்திய கப்பற்படை, கடலோர காவல்படை, கடலோர காவல் குழுமம், வருவாய்த் துறை, காவல் துறை, மீன் துறை சட்ட அமலாக்கப் பிரிவு மற்றும் மீன் துறை அலுவலர்கள் இணைந்து கூட்டு ரோந்துப்பணியினை மேற்கொண்டு வருகின்றனர்.

### 5.3.3 கடல் ஆமைகளை பாதுகாத்தல்

தமிழக கடற்பகுதியில் கடல் ஆமைகளை பாதுகாத்திடும் பொருட்டு, மீன்பிடி வலைகளில் கடல் ஆமைகள் சிக்காமல் வெளிச்செல்ல ஏதுவாக வலைகளில் Turtle Excluder Device (TED) கருவிகள் பொருத்திடவும், ஒவ்வோர் ஆண்டும் கடல் ஆமைகளின் இனப்பெருக்கக் காலமான ஜனவரி 1 முதல் ஏப்ரல் 31 முடிய நான்கு மாதங்களுக்கு கடல் ஆமைகள் முட்டையிடும் கடற்பகுதியின் 5 கடல் மைல்களுக்குள் அனைத்து வகை படகுகளும் மீன்பிடிக்கத் தடையாணை பிறப்பித்து அரசு அறிவிக்கை வெளியிட்டுள்ளது.

### 5.4 பேரிடர் தயார் நிலை, மீட்பு மற்றும் மறுவாழ்வு நடவடிக்கைகள்

மோசமான வானிலை மற்றும் இயற்கை பேரிடர் காலங்களில், மீனவர்களின் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்திட மீன்வளத் துறை கீழ்க்காணும் நடவடிக்கைகளை எடுத்துள்ளது:-

அ) மீனவர்களுக்கு வானிலை மற்றும் புயல் எச்சரிக்கை தகவல்களைப் பகிர்தல்.

ஆ) வானிலைத் தகவல்கள் மற்றும் எச்சரிக்கைகளை மீனவர்களுக்கு 24 மணிநேரமும் வழங்கிடத் தேவையான தொலைதொடர்பு வசதிகளுடன் கூடிய மத்திய கட்டுப்பாட்டு அறை மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை ஆணையரகத்தில் செயல்பட்டு வருகின்றது. இந்தக் கட்டுப்பாட்டு அறைப் பணிக்காக பிரத்தியேக தொலைபேசி எண் 044- 29530392 வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இ) தேடுதல் மற்றும் மீட்பு பணிகளில் இந்திய கப்பல் படை, இந்திய கடலோர காவல் படை மற்றும் கடலோர காவல் குழுமம் ஆகியவற்றுடன் மீன்வளத் துறையும் ஒருங்கிணைந்து செயல்படுகிறது.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

ஈ) வெள்ளம் மற்றும் புயல் காலங்களில் உடனடி மீட்பு பணிகளை மேற்கொள்வதற்கு 30 காற்று நிரப்பிய இரப்பர் மிதவைப்படகுகள் துறையின்மூலம் கடலோர மாவட்டங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

#### 5.4.1 கடலில் மீனவர்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் தொலைத் தொடர்பிற்கான நடவடிக்கைகள்

##### 5.4.1.1 கம்பியில்லா தொலைத் தொடர்பு கருவிகள் வழங்குதல்

நிலைத்த வாழ்வாதாரத்திற்கான மீன்வள மேலாண்மைத் திட்டத்தின்கீழ் கடல் மீனவர்களின் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்திடும் பொருட்டு தமிழகத்தின் 14 கடலோர மாவட்டங்களையும் உள்ளடக்கி தொலைத் தொடர்பு வசதிகள் ஏற்படுத்தும் பொருட்டு 18 தொலைத் தொடர்பு கோபுரங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

கடலில் உள்ள மீனவர்கள் தங்கள் மீன்பிடி கலன்களிலிருந்து கரைப்பகுதியில் தொடர்பு கொள்ள ஏதுவாக 15 இடங்களில் கட்டுப்பாட்டு அறைகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இவைத்தவிர சென்னையில் உள்ள மீன்வளம் மற்றும் மீன்வர் நலத் துறை ஆணையர் அலுவலகத்தில் ஒரு மைய கட்டுப்பாட்டு அறை அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

இயந்திரம் பொருத்தப்பட்ட நாட்டுப் படகுகளுக்கு 100 விழுக்காடு மானியத்தில் 5 வாட் விஎச்எப் கருவிகள் 17,795 எண்ணம் மற்றும் விசைப்படகுகளுக்கு 75 விழுக்காடு மானியத்தில் 3,135 எண்ணம் 25 வாட் விஎச்எப் கருவிகளும் ஆக மொத்தம் 20,930 விஎச்எப் தொலைத் தொடர்பு கருவிகள் மீனவ பயனாளிகளுக்கு துறையால் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

##### 5.4.1.2 விசைப்படகுகளில் 'டிரான்ஸ்பாண்டர்கள்' (Transponders) பொருத்துதல்

ஒன்றிய அரசானது, 200 கடல்மைல்களுக்கு அப்பால் ஆழ்கடலில் மீன்பிடிக்கச் செல்லும் மீனவர்களைக் கண்காணித்திடவும், மீன்பிடிப்பில் இருக்கும் படகுகளுக்கு தகவல் தெரிவித்திடவும், ஆபத்து காலங்களில் உதவிகள் புரிந்திடும் பொருட்டு இந்திய

2021 ஆகஸ்ட் 28]

விண்வெளி ஆராய்ச்சி மையத்தின்மூலம் டிரான்ஸ்பாண்டர்களை உருவாக்கியுள்ளது. சென்னை, கடலூர், நாகப்பட்டினம், தூத்துக்குடி மற்றும் கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த 507 விசைப்படகுகளில் சோதனை அடிப்படையில் டிரான்ஸ்பாண்டர்கள் பொருத்தப்பட்டுள்ளன.

தமிழகத்தில் உள்ள 4,997 விசைப்படகுகளில் டிரான்ஸ்பாண்டர்களை பொருத்திடும் பொருட்டு ஒன்றிய அரசு ரூ.18.01 கோடி நிதி விடுவித்துள்ளது. டிரான்ஸ்பாண்டர்களை கொள்முதல் செய்து படகுகளில் பொருத்திடும் பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் இறுதி செய்யப்பட்டு இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி மையத்தால் பணியாணை வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கு இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி மையத்திற்கு மொத்தம் ரூ.15.20 கோடி விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. தமிழ்நாட்டிலுள்ள அனைத்து விசைப் படகுகளிலும் டிரான்ஸ்பாண்டர்கள் பொருத்தும் பணி 2021-22 ஆம் ஆண்டில் முழுமையாக முடிக்கப்படும்.

#### 5.4.1.3 செயற்கைகோள் தொலைபேசி, “நேவிக்” (Navic) மற்றும் “நேவ்டெக்ஸ்” (NAVtex) தொலைத் தொடர்பு சாதனங்கள் வழங்குதல்

ஆழ்கடலுக்கு மீன்பிடிக்கச் செல்லும் மீனவர்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் தொலைத் தொடர்பினை உறுதி செய்யும் வகையில் 2018-19 ஆம் ஆண்டில் 80 விசைப்படகு குழுக்களுக்கு 100 விழுக்காடு மானியத்தில் ரூ.2.28 கோடி செலவில் 160 செயற்கைகோள் தொலைபேசிகள், 200 நேவிக் மற்றும் 80 நேவ்டெக்ஸ் ஆகிய தொலைத் தொடர்பு கருவிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

2019-20 ஆம் ஆண்டில், ரூ.5.00 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டில் அலகு ஒன்றின் விலையான ரூ.1 இலட்சத்தில் 75 விழுக்காடு மானிய விலையில் 500 விசைப்படகுகளுக்கு செயற்கைகோள் தொலைபேசிகள் வழங்கும் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இதுவரை 440 செயற்கைகோள் தொலைபேசிகள் ஆழ்கடல் விசைப்படகுகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. எஞ்சிய கருவிகள் விரைவில் பயனாளிகளுக்கு வழங்கப்படும்.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

#### 5.4.1.4 “தூண்டில்” - கைபேசி செயலியுடன்கூடிய இணையதள சேவை

மீன்பிடிப்பிற்காக கடலுக்குச் செல்லும் மீனவர்கள் மற்றும் மீன்பிடி கலன்களை கண்காணிப்பதின்மூலம் மீனவர்களின் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்திடவும், மீன்பிடிக்கச் செல்லும் மீனவர்களின் விபரங்களை பதிவு செய்திடவும், தமிழ்நாடு மீன்வளத் துறை, ஒன்றிய அரசின் புவி அறிவியல் அமைச்சகத்தின் (MoES), தேசிய கடலோர ஆராய்ச்சி நிலையம் (NCCR), இந்திய தேசிய பெருங்கடல் தகவல் மற்றும் சேவை மையம் (INCOIS) மற்றும் இந்திய வானிலைத் துறையுடன் (IMD) இணைந்து, “தூண்டில்” எனும் கைபேசி செயலி இணையதள சேவைமூலம் இயக்கப்படுகிறது.

இந்த “தூண்டில்” எனும் கைபேசி செயலியுடன்கூடிய இணையதள சேவையானது, அரசு நிர்வாகத்திற்கு உதவுவதுடன், கடலில் மீனவர்கள், தங்களின் இருப்பிடம், கடற்பயண பதிவுகள், பாதுகாப்பான இடம் செல்ல வழிகாட்டி, மீன் அதிகம் கிடைக்கும் பகுதிகளை கைபேசியில் பதிவு செய்தல், (Indian National Centre for Ocean Information Services) (INCOIS) நிறுவனத்திலிருந்து மீன் அதிகம் கிடைக்கும் இட விவரங்களை பெறுதல், மாறி வரும் வானிலை, புயல், அதிக மழை, உயரும் கடல் அலைகள் போன்ற விவரங்களை உடனடியாக அறிந்துகொள்வதன் மூலம் மீனவர்கள் தங்களின் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்திடவும் உதவுகிறது.

#### 5.4.2 அசாதாரண சூழ்நிலைகளில் சேதமடையும் மீன்பிடிப் படகுகளுக்கு நிவாரணம் வழங்கிடும் பொருட்டு சுழல் நிதியம் ஏற்படுத்துதல்

##### 5.4.2.1 சுழல் நிதியம்

அசாதாரண சூழ்நிலைகளில் சேதமடையும் மீன்பிடிப் படகுகள்/ மீன்பிடி உபகரணங்கள்/ வீடுகளுக்கு உடனடி நிவாரணம் வழங்கிடும் பொருட்டு ஒரு கடலோர மாவட்டத்திற்கு ரூ.10 இலட்சம் வீதம் மொத்தம் 14 கடலோர மாவட்டங்களுக்கு ரூ.140 கோடி சுழல் நிதியம் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டது. இத்திட்டத்தின்கீழ் 2020-21 ஆம் ஆண்டில் பாதிக்கப்பட்ட 124 மீனவர்களது குடும்பங்களுக்கு ரூ.29.39 இலட்சம் நிவாரணம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.



2021 ஆகஸ்ட் 28]

#### 5.4.2.2 புயலால் பாதிக்கப்பட்ட மீனவர்களுக்கு வழங்கப்பட்ட நிவாரணம்

**'நிவர்' புயல்:**

25.11.2020 அன்று புதுச்சேரி மற்றும் மரக்காணம் இடையே கரையை கடந்த 'நிவர்' புயலினால் திருவள்ளூர் முதல் நாகப்பட்டினம் வரையிலான மாவட்டங்களில் மீன்பிடிப்பட்குகள் மற்றும் மீன்பிடி சாதனங்கள் சேதமடைந்தமைக்கு ரூ.212.63 இலட்சம் மாநில பேரிடர் நிதியிலிருந்து அரசால் விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது.

**'டவ் தே' புயல்:**

தென்கிழக்கு அரபிக்கடலில் உருவான 'டவ் தே' புயலின்போது தமிழ்நாடு அரசு மேற்கொண்ட சீரிய முயற்சியின் பலனாக அரபிக்கடல் பகுதியில் மீன்பிடிப்பில் ஈடுபட்டிருந்த 247 படகுகளில் 246 படகுகள் பாதுகாப்பாக கரை திரும்பின.

இப்புயலின்போது கேரள மாநிலம் கொச்சின் மீன்பிடி துறைமுகத்திலிருந்து மீன்பிடிக்கச் சென்ற நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தை சேர்ந்த ஒரு மீன்பிடி விசைப்படகு இலட்சத்திவின் அருகில் 9 மீனவர்களுடனும், கேரள மாநிலம் உள்ள பெய்பூர் (Bey pore) மீன்பிடி துறைமுகத்திலிருந்து 12 தமிழ்நாடு மீனவர்கள், 4 மேற்குவங்க மீனவர்களுடன் மீன்பிடிக்கச் சென்று காணாமல் போயினர்.

மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்களால் ஒன்றிய அரசின் மாண்புமிகு பாதுகாப்பு துறை அமைச்சர் அவர்களுக்கு காணாமல் போன மீனவர்களை தேடும் பணியை துரிதப்படுத்த கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டது. இவ்விரு நிகழ்வுகளிலும் காணாமல் போன 21 தமிழக மீனவர்களை கண்டுபிடிக்க இயலாத சூழலில், அவர்களது குடும்பத்தாரின் துயர் துடைக்கும் பொருட்டு காணாமல் போன மீனவர்களது குடும்பங்களுக்கு தலா ரூ.20.00 இலட்சம் வீதம் ரூ.4.20 கோடி நிவாரணமாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

#### 5.4.2.3 'கஜா' புயல் மறுகட்டமைப்பு, மறுவாழ்வு மற்றும் புனரமைப்பு திட்ட பணிகள்

கஜா புயலினால் பாதிப்புக்குள்ளான மாவட்டங்களை சார்ந்த மீனவர்களின் வாழ்வாதாரத்தினை புனரமைத்திடும் பொருட்டு, பாதிக்கப்பட்ட மாவட்டங்களில் கீழ்க்காணும் திட்டங்களை செயல்படுத்திட ரூ.31.15 கோடி ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

இத்திட்டம், கீழ்க்காணும் 7 உபதிட்டங்களாக  
செயல்படுத்தப்படுகிறது.

**அட்டவணை-4**

(ரூபாய் இலட்சங்களில்)

| வரிசை<br>எண் | திட்டத்தின் பெயர்                                                          | அரசு<br>பங்களிப்பு<br>(75%) | பயனாளர்<br>பங்களிப்பு<br>(25%) | மொத்தம் |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|---------|
| 1            | சூரிய ஒளியில்<br>செயல்படும் மின்உலர்<br>கூடங்கள் அமைத்தல்                  | 272.28 (100%)               | 00.00                          | 272.28  |
| 2            | மீன்வளர் சூழலை<br>மீள் ஏற்படுத்திட<br>செயற்கை<br>உறைவிடங்கள்<br>அமைத்தல்   | 1850.00<br>(100%)           | 00.00                          | 1850.00 |
| 3            | கடல்/உவர்நீர்<br>மீன் குஞ்சு வங்கி<br>அமைத்தல்                             | 593.46                      | 197.82                         | 791.28  |
| 4            | ஒருங்கிணைந்த<br>கடல் மீன்வளர்ப்பு<br>அலகுகள் அமைத்தல்                      | 156.45                      | 52.15                          | 208.60  |
| 5            | மீனவ மக்களின்<br>மாற்று வாழ்வாதார<br>திட்டமாக<br>மெல்லுடலிகள்<br>வளர்த்தல் | 48.24                       | 16.08                          | 64.32   |
| 6            | மீனவ<br>இளைஞர்களுக்கு<br>நடமாடும்<br>மீன்விற்பனை<br>நிலையங்கள்<br>அமைத்தல் | 180.00                      | 60.00                          | 240.00  |

2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வரிசை எண் | திட்டத்தின் பெயர்                | அரசு பங்களிப்பு (75%) | பயனாளர் பங்களிப்பு (25%) | மொத்தம்        |
|-----------|----------------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------|
| 7         | கடற்பாசி வளர்ப்பினை ஊக்குவித்தல் | 15.00                 | 4.50                     | 19.50          |
|           | <b>மொத்தம்</b>                   | <b>3115.43</b>        | <b>330.55</b>            | <b>3445.98</b> |

நாகப்பட்டினம், தஞ்சாவூர், புதுக்கோட்டை, கடலூர் மற்றும் இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களில் 8 சுகாதார மீன் உலர் தளங்கள் மற்றும் 4 சூரிய உலர்த்திகள் அமைக்கும் பணிகள் முடிவடைந்துள்ளது.

கஜா புயலால் பாதிக்கப்பட்ட கடலூர், புதுக்கோட்டை, ராமநாதபுரம், தஞ்சாவூர், திருவாரூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் ஆகிய மாவட்டங்களின் 60 இடங்களில் செயற்கை பவளப்பாறைகள் நிறுவும் பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

மீனவர்களின் வாழ்வாதாரத்தை மேம்படுத்தும் பொருட்டு, ஒருங்கிணைந்த செயல்பாடுகளான கடலில் கூண்டுகளில் மீன் வளர்ப்பு, ஒருங்கிணைந்த கடல் மீன்வளர்ப்பு மையங்கள் மற்றும் சுகாதாரமான சில்லரை மீன் விற்பனை நிலையங்கள் ஆகிய திட்டங்கள் 15 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட ஒரு குழுவிற்கு வழங்கப்படுகிறது. இதுபோன்று கஜா புயலால் பாதிக்கப்பட்ட கடலூர், புதுக்கோட்டை, ராமநாதபுரம், தஞ்சாவூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் ஆகிய 5 மாவட்டங்களில் 27 அலகுகள் உருவாக்கும் பணிகள் நடைபெறுகின்றன.

மாற்று வாழ்வாதார நடவடிக்கையாக கடற்பாசி வளர்ப்பிற்காக 1,200 மிதவைகள் 72 பெண்கள் குழுக்களுக்கு வழங்கப்படும்.

புதுக்கோட்டை மற்றும் கடலூர் மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த 6 பெண்கள் குழுக்களுக்கு ஓட்டுடலிகள் வளர்ப்பிற்காக 144 மிதவைகள் வழங்கப்படும்.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 5.5 தமிழக மீனவர்களின் பாரம்பரிய மீன்பிடி உரிமையை பாதுகாத்தல்

#### 5.5.1 கச்சத்தீவினை திரும்ப பெறுதல் குறித்த பிரச்சனைகள் மற்றும் அதன் தற்போதைய நிலை

கச்சத்தீவினை இந்தியாவிற்கு மீளப்பெறுதல் மற்றும் பாக் வளைகுடா பகுதியில் பாரம்பரிய மீன்பிடிப்பில் ஈடுபடும் தமிழக மீனவர்களின் உரிமையை நிலைநாட்டுதல் ஆகியவற்றை தமிழக அரசு முதன்மையான குறிக்கோளாகக் கொண்டுள்ளது.

நாகப்பட்டினம், தஞ்சாவூர், திருவாரூர், புதுக்கோட்டை மற்றும் இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களை உள்ளடக்கிய பாக் வளைகுடா பகுதியில் 3,500-க்கும் மேற்பட்ட மீன்பிடி விசைப்படகுகள் மற்றும் 9,000 பாரம்பரிய மீன்பிடி படகுகள் மீன்பிடிப்பில் ஈடுபட்டு வருகின்றன. தற்செயலாக இந்திய எல்லைக்கோட்டை தாண்டி மீன்பிடிப்பில் ஈடுபடும்போது தமிழக மீனவர்கள் இலங்கை கடற்படையினரால் தாக்கப்படுவதால் இரு நாடுகளுக்கு இடையே உள்ள உறவு பாதிக்கப்படுகிறது.

கச்சத்தீவினை மீட்பது தொடர்பாக உச்ச நீதிமன்றத்தில் தொடரப்பட்ட வழக்கு எண் 561/2008-ல், தமிழக அரசின் வருவாய்த் துறையினை ஒரு வாதியாக இணைத்துக் கொள்ள உரிய பிரேரணை சமர்ப்பித்திட, கடந்த 2011-ம் ஆண்டு நடைபெற்ற முதல் தமிழக சட்டமன்ற கூட்டத்தொடரில் தீர்மானம் கொண்டுவரப்பட்டது. தீர்மானத்தின்படி, மேற்காணும் வழக்கில், வருவாய்த் துறையினையும் வாதியாக இணைத்துக் கொள்ள, தமிழக வருவாய்த் துறையினரால் இணைப்பு பிரேரணை ஒன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்டு வழக்கில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்திய நாட்டுக்குச் சொந்தமான ஒரு பகுதியை அந்நிய நாட்டிற்குக் கொடுப்பது தொடர்பான உடன்பாட்டை, நாடாளுமன்றத்தின் இரு அவைகளின் ஒப்புதலோடு இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டத் திருத்தத்தின்மூலம் மட்டுமே நடைமுறைப்படுத்த முடியும் என 1960 ஆம் ஆண்டு உச்ச நீதிமன்றம் “பெருபாரி” வழக்கில் அளித்த தீர்ப்பின் அடிப்படையில் 1974 மற்றும் 1976 ஆம் வருடத்திய இந்திய-இலங்கை ஒப்பந்தங்கள் சட்டப்பூர்வமாக செல்லுபடியாகாது என்ற நிலைப்பாட்டினை



2021 ஆகஸ்ட் 28]

முன்னிறுத்தி, கச்சத்தீவை திரும்பப் பெறும் வகையில் தமிழக சட்டமன்ற கூட்டத்தொடரில் தீர்மானம் இயற்றப்பட்டுள்ளது.

மேலும், 1974 மற்றும் 1976 ஆம் ஆண்டுகளில் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஒப்பந்தங்களை ரத்து செய்வதுடன், கச்சத்தீவினை மீளப்பெற்று தமிழக மீனவர்களின் பாரம்பரிய மீன்பிடி உரிமைகளை காத்திட ஒன்றிய அரசு நடவடிக்கை மேற்கொள்ள வேண்டும் என மாண்புமிகு பாரத பிரதமரிடம் தொடர்ந்து வலியுறுத்தப்பட்டு வருகிறது.

மேலும், கச்சத்தீவு மற்றும் அதனை சுற்றியுள்ள பகுதியில் பல நூற்றாண்டுகளாக அனுபவித்து வந்த பாரம்பரியமான தமிழக மீனவர்களின் உரிமையை பறிப்பது மற்றும் கட்டுப்படுத்துவதற்கான இலங்கை அரசின் கொள்கையாக தமிழக மீனவர்களால் பார்க்கப்படுகிறது என்பதையும் இலங்கை அரசுக்கு சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மீனவர்களின் பாரம்பரிய மீன்பிடி உரிமைகளை நிலைநாட்டி, அவர்களது பிரச்சனைகளுக்கு நிரந்தரத் தீர்வு காண சட்ட ரீதியாகவும், நிர்வாக ரீதியாகவும் தொடர்ந்து நடவடிக்கை மேற்கொள்ள மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்கள் 17-06-2021 அன்று மாண்புமிகு இந்திய பிரதமர் அவர்களிடம் அளித்த கோரிக்கை மனுவில் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.

### 5.5.2 இலங்கை அரசால் கைது செய்யப்பட்ட தமிழக மீனவர்கள் மற்றும் முடக்கி வைக்கப்பட்டுள்ள அவர்களின் படகுகளை விடுவித்தல்

தமிழக மீனவர்கள் பாரம்பரியமான பாக் வளைகுடா பகுதியில் தாங்கள் மீன்பிடிப்பை மேற்கொள்ளும்போது இலங்கை கடற்படையினரின் தொடர் தாக்குதல் மற்றும் அச்சுறுத்தல் காரணமாக தமிழக மீனவர்கள் தொடர்ந்து பாதிக்கப்படுகின்றனர்.

தமிழக மீனவர்கள் இலங்கை கடற்படையினரால் தாக்கப்படுதல், துன்புறுத்தப்படுதல், சிறைபிடிக்கப்படுதல் போன்ற சம்பவங்களால் பாதிக்கப்படும் போது, அவர்களை விடுவிக்க வலியுறுத்தி தமிழ்நாடு அரசு பல்வேறு கடிதங்கள் வாயிலாக மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களின் கவனத்திற்கு கொண்டு செல்லப்பட்டுள்ளது.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

தற்பொழுது இலங்கை அரசின் சிறையில் தமிழக மீனவர்கள் எவரும் இல்லை. மேலும், கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் இலங்கை அரசால் பிடிக்கப்பட்ட 63 படகுகளையும் மீட்க அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் தமிழக அரசு தொடர்ந்து எடுத்து வருகிறது.

### 5.5.3 மீனவளத்தின் மீதான இந்திய இலங்கை கூட்டுப் பணிக்குழு கூட்டம்

இலங்கை கடற்படையால் தமிழக மீனவர்கள் துன்புறுத்தப்படுதல்/தாக்கப்படுதல் மற்றும் சிறைப்பிடிக்கப்படுதலை தடுக்கும் வகையில், இருதரப்பு உறவுகள் குறித்த உயர் மட்ட குழு கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. மீனவர்களுக்கிடையேயான பேச்சுவார்த்தை தொடர்பான செயற்குழு கூட்டங்கள் மூலமாக வறிய மீனவர்கள் மற்றும் அவர்களின் படகுகளை விடுவிக்க வேண்டி வலியுறுத்தப்பட்டு வருகிறது. இதுவரை 4 சுற்று இந்திய இலங்கை கூட்டுப் பணிக்குழு கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டுள்ளன. இக்கூட்டங்களின்போது இலங்கை கடற்படையினரால் கைது செய்யப்பட்ட தமிழ்நாடு மீனவர்களையும், முடக்கி வைக்கப்பட்டுள்ள அவர்களது மீன்பிடி உபகரணங்களோடு விடுவித்திட வலியுறுத்தப்பட்டது. இரு தரப்பு பேச்சு வார்த்தைகளை தொடர தமிழக அரசு உறுதி பூண்டுள்ளது.

### 5.6 கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு மற்றும் கடல்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு

#### 5.6.1 கடலோர இறால் வளர்ப்பு

தமிழ்நாட்டில் 3,836.77 ஹெக்டேர் பரப்பில் அமைந்துள்ள 1,956 இறால் பண்ணைகள் கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு ஆணையத்தின்மூலம் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. நமது மாநிலத்தில் இயங்கி வரும் 68 இறால் குஞ்சு பொரிப்பகங்கள் தமிழகம் மற்றும் அண்டை மாநிலத்திற்கு தேவையான இறால் குஞ்சுகளை உற்பத்தி செய்து வழங்கி வருகின்றன.

தற்போது தமிழகத்தில் 'பினேயஸ் வனாமி' (Penaeus vannamei) என்ற வெள்ளை இறால் பெருமளவில் வளர்க்கப்படுகிறது. அதற்கான பிரத்யேக அனுமதியினை மாவட்ட அளவிலான குழுவின் பரிந்துரையின்படி கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு ஆணையம் வழங்குகிறது.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

இறால் வளர்ப்பினை ஊக்குவிப்பதற்காக அரசு கட்டுப்பாட்டின் கீழ் உள்ள கடலோர தரிசு நிலங்களில் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த இறால் வளர்ப்பு மேற்கொள்ள நில குத்தகை கொள்கையை உருவாக்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

உவர்நீர் மீன்வளர்ப்பினை ஊக்குவிக்க விவசாயத்திற்கு பயன்படாத தரிசு நிலங்களில் பெரிய அளவிலான நிலப்பரப்புகளை ஒருங்கிணைத்து பிரத்யேக உவர்நீர் மீன்வளர்ப்பு மண்டலங்கள் ஏற்படுத்த ஊக்குவிக்கப்படும். சினை இறால்கள் பராமரிப்பு மையம், குறிப்பிட்ட நோய்க்கிருமியற்ற இறால் குஞ்சு பொரிப்பகங்கள், தேர்வு செய்யப்பட்ட மீன் இனங்களுக்கான மீன்குஞ்சு உற்பத்தி நிலையம் மற்றும் உள்நாட்டு மூலப்பொருட்களைப் பயன்படுத்தி தீவனம் தயாரிக்கும் ஆலைகள் ஆகியவற்றை நிறுவ தனியார் துறை ஊக்குவிக்கப்படும்.

தமிழகத்தில் உவர்நீர் மீன் மற்றும் இறால் வளர்ப்பினை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன் கடலூர், விழுப்புரம், தஞ்சாவூர், திருவாரூர், புதுக்கோட்டை மற்றும் தூத்துக்குடி ஆகிய 6 மாவட்டங்களில் உவர்நீர் வளர்ப்பிற்கு உகந்த இடங்களை கண்டறிந்து வரைபடம் தயாரிக்கும் பணிகளை (Resource mapping) மத்திய உவர்நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு ஆராய்ச்சி நிலையம் (CIBA) மூலம் ரூ.50 இலட்சம் செலவில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

கடலோர மாவட்டங்களில் உவர்நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு பூங்காக்களை உருவாக்குவதற்கான சாத்தியக்கூறுகளை ரூ.20 இலட்சம் செலவில் ஆய்வுசெய்திட நடவடிக்கை மேற்கொண்டுள்ளது. இந்த ஆய்வு உபயோகமற்ற, பயன்படுத்தப்படாத நிலையில் உள்ள நிலங்களில் உவர்நீர் மீன் உற்பத்தியை மேற்கொள்ளவும், இவற்றில் தொழில்முனைவோரை ஊக்கப்படுத்தி ஈடுபடுத்திடவும் ஒரு சிறந்த வழிகாட்டுதலாக அமையும்.

### 5.6.2 கடல் நீரில் மீன்வளர்ப்பு

“கடல் நீரில் மீன்வளர்ப்பு” தொழில்நுட்பம் இயற்கை மீன்வளத்தை பாதுகாத்திடவும் மற்றும் மீன் உற்பத்தியை மேம்படுத்தவும் உதவுகிறது. மேலும், இம்மீன்வளர்ப்பு முறையானது மீனவர்களை மீன்பிடித்தல் தொழிலிலிருந்து மாற்றி மீன் வளர்த்தல் என்ற புதிய தொழில்நுட்பத்திற்கு மாற்றிட வழி வகுக்கிறது.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

ஒன்றிய அரசின் பரிசீலனையில் உள்ள “தேசிய கடல்நீரில் மீன்வளர்ப்பு” கொள்கைக்கு இணங்க, இயற்கை வளங்களை நிலையான முறையில் பயன்படுத்துவதன்மூலம் கடல்சார் மீன்வளர்ப்பு முறையை அரசு ஊக்குவித்து வருகிறது.

### 5.6.3 கடல்சார் மீன்வளர்ப்பினை மேம்படுத்த மாநில அரசு மேற்கொண்டுள்ள நடவடிக்கைகள்

கடலோர மாவட்டங்களில் வாழும் மீனவர்களின் சமூக பொருளாதார நிலையை மேம்படுத்தும் வகையில் கடல் நீர் பரப்பில் உகந்த பகுதிகளை கண்டறிந்து அப்பரப்பில் கடல் மீன் வளர்ப்பை உரிய மீன்வள அறிவியல் தொழில்நுட்பத்தின்மூலம் செயல்படுத்துதல் மற்றும் அதற்குரிய உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்தும் பணிகளை மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

### 5.6.4 கடற்பாசி வளர்ப்பு

தமிழ்நாட்டில் கடற்பாசி உற்பத்தியானது கடல் பாசி வளர்ப்பின் மூலம் 400 டன்னாகவும் இயற்கை சேகரனம் மூலமாக 37,000 டன் எனவும் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. கடற்பாசி வளர்ப்பில் 2,044 மீனவர்கள் ஈடுபட்டுள்ளார்கள். கடற்பாசி வளர்ப்பு மேற்கொள்ள ஒன்றிய மாநில அரசின் பல்வேறு மீன்வள திட்டங்கள்மூலம் ரூ.99.00 லட்சத்தில் 6,000 எண்ணிக்கையில் கடற்பாசி வளர்ப்பு மூங்கில் மிதவைகள் வழங்கப்பட்டு கடலோர மீனவ மகளிரால் கடற்பாசி வளர்க்கப்படுகிறது. இராமநாதபுரம் மாவட்டம், மண்டபத்தில் கடற்பாசியிலிருந்து சாறு எடுக்கும் அலகு (Sap Extraction unit) ரூ.3.96 கோடி செலவில் நிலைத்த வாழ்வாதாரத்திற்கான (FIMSUL - II) திட்டத்தின்கீழ் நிறுவப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாட்டில் கடலோர மாவட்டத்தில் பயன்படுத்தப்படாத கடற்பாசி வளங்களை கண்டறிந்து அறிவியல்பூர்வ மற்றும் பாரம்பரிய கடற்பாசி வளர்ப்பின்மூலம் கடற்பாசி உற்பத்தியை பெருக்கிட, பின்வரும் முக்கிய நடவடிக்கைகளை உள்ளடக்கிய ஒரு பல்நோக்கு கடற்பாசி பூங்காவை தமிழகத்தில் நிறுவ உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

1. கடற்பாசி வளத்தினை கண்டறிதல்.
2. கடற்பாசி வளர்ப்பு மற்றும் அதன் மதிப்பு கூட்டிய பொருள்கள் தயாரிப்புக்கு தேவையான ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு வசதிகளை உருவாக்குதல்.



2021 ஆகஸ்ட் 28]

3. மனித வள மேம்பாடு மற்றும் திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி அளித்தல்.
4. தரமான கடற்பாசி விதைகள் உற்பத்தி செய்தல்.
5. கடற்பாசி வளர்ப்பினை அதிகரித்தல்.
6. கடற்பாசி வளர்ப்பிற்கு தேவையான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை கரையோர பகுதிகளில் உருவாக்குதல்.
7. கடற்பாசி பதப்படுத்துதல் மற்றும் மதிப்புக் கூட்டிய பொருட்கள் தயாரிப்பதற்கான பிரத்தியேக கடற்பாசி தொழில்நுட்ப பூங்கா உருவாக்குதல்.
8. பதப்படுத்தப்பட்ட கடற்பாசிகளை தரம் குன்றாமல் பாதுகாத்திட சேமிப்பு கிடங்குகள் அமைத்தல் மற்றும் விற்பனைகூடங்களை கட்டமைத்தல்.
9. கடற்பாசி வளர்ப்பு மற்றும் அதன் தொழில் சார்ந்த பணிகளை கண்காணித்து அதன் செயல்களை ஒழுங்குபடுத்துதல்.

### 5.6.5 கடலில் மிதவைக் கூண்டுகளில் மீன்வளர்ப்பு (Open sea cage culture)

திறந்தவெளி கடற்பகுதியில் கூண்டுகளில் மீன் வளர்ப்பதன் மூலம் விலை மதிப்புமிக்க கடல் மீன்கள் உற்பத்தியினை அதிகரிக்க இயலும். கடல் விரால் (Cobia), கொடுவா (Sea bass), கலவா (Grouper), பாம்பனேர பாறை (Silver pompano) மற்றும் சிங்கி இறால் (Lobster) போன்ற வணிக முக்கியத்துவம் வாய்ந்த மீன்களை கூண்டுகளில் வளர்த்திட இயலும். கடலில் கூண்டுகள் அமைத்து மீன் வளர்ப்பினை விரிவுபடுத்துவதன் மூலம் தமிழ்நாட்டில் அண்மைக்கடல் மீன்பிடிப்பில் ஏற்படும் அழுத்தத்தை குறைப்பதற்கு ஒரு வாய்ப்பாக உள்ளது.

பல்வேறு ஒன்றிய மற்றும் மாநில அரசு திட்டத்தின்கீழ் இதுவரை ரூ.897.29 இலட்சம் செலவில் 210 மிதவைக் கூண்டுகள் கடலோர மீன் வளர்ப்போருக்கு மீன்வளர்த்திட வழங்கப்பட்டுள்ளது. திறந்தவெளி கடல் கூண்டுகளில் மீன்வளர்ப்பு கடலோர மீனவ மக்களுக்கு ஒரு சிறந்த மாற்று வேலைவாய்ப்பு மற்றும் வருவாய் ஈட்டக்கூடிய வாழ்வாதார திட்டமாக உள்ளது.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

தமிழகத்தில் முதன்முறையாக கடல் மீன்களுக்கு வளர்ப்பு நிலையம் இராமநாதபுரம் மாவட்டம், மண்டபத்தில் நிறுவப்பட்டுள்ளது. இங்கு வளர்க்கப்படும் மீன்கள் கடல் கூண்டுகளில் இருப்பு செய்யப்பட்டு வளர்க்கப்படுகிறது.

### 5.7 மீன்வள உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துதல்

அரசு பல்வேறு நிதி ஆதாரங்களின் உதவி பெற்று உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை ஏற்படுத்துவதற்கான அனைத்து முயற்சிகளையும் மேற்கொண்டு வருகிறது. மீன்களை சுகாதாரமான முறையில் கையாண்டு, நுகர்வோருக்கு தரமான மீன்களை வழங்குவதற்கான பல்வேறு வசதிகள் ஏற்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இதன்மூலம் ஏற்றமதி மதிப்பு உயர்வதோடு மீனவர்களுக்கு அதிக வருவாய் ஈட்டிடவும் உதவுகிறது.

#### 5.7.1 மயிலாடுதுறை மாவட்டம், தரங்கம்பாடியில் புதிய மீன்பிடித் துறைமுகம் அமைத்தல்

மயிலாடுதுறை மாவட்டம், தரங்கம்பாடியில் ரூ.120.00 கோடியில் மீன்பிடித் துறைமுகம் அமைப்பதற்கு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது. வடக்கு அலைத் தடுப்புச்சுவர் 330 மீ. நீளம், தெற்கு அலைத் தடுப்புச்சுவர் 1,060 மீ. நீளம் மற்றும் பிடிக்கப்படும் மீன்களை தரமான முறையில் கையாள்வதற்கான இதர கரையோர வசதிகளும் அமையும் விதத்தில் இம்மீன்பிடித் துறைமுகம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. 90% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, எஞ்சியுள்ள பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

#### 5.7.2 திருவள்ளூர் மாவட்டம், திருவொற்றியூர் குப்பத்தில் சூரை மீன்பிடித் துறைமுகம் அமைத்தல்

திருவள்ளூர் மாவட்டம், திருவொற்றியூர் குப்பத்தில் சூரை மீன்பிடித் துறைமுகம் ரூ.200 கோடி மதிப்பீட்டில் அமைப்பதற்கான விரிவான திட்டக் கருத்துரு தயாரிக்கப்பட்டு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

510 மீ. நீளம் வடக்கு அலைத் தடுப்புச்சுவர், 849 மீ. நீளம் தெற்கு அலைத் தடுப்புச்சுவர் மற்றும் சூரைமீன்கள் மற்றும் ஆழ்கடல் மீன் வளங்களை சுகாதாரமான முறையில் கையாள்வதற்கான இதர கரையோர வசதிகளும் இம்மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. 70% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, எஞ்சியுள்ள பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

### 5.7.3 நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், வெள்ளப்பள்ளம் கிராமத்தில் மீன்பிடித் துறைமுகம் அமைத்தல்

நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், வெள்ளப்பள்ளம் கிராமத்தில் மீன்பிடித் துறைமுகம் அமைத்திட தொழில்நுட்ப பொருளாதார சாத்தியக்கூறுகளை ஆய்வு செய்து விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டதன் அடிப்படையில் ரூ.100 கோடியில் திட்ட மதிப்பீடு தயாரிக்கப்பட்டு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. வடக்கு அலைத் தடுப்புச்சுவர் 1080 மீ. நீளம், தெற்கு அலைத் தடுப்புச்சுவர் 1,300 மீ. நீளம், படகு அணையும் தளம் 240 மீ. நீளம் மற்றும் பிடிக்கப்படும் மீன்களை தரமான முறையில் கையாள்வதற்கான இதர கரையோர வசதிகளும் அமையும் விதத்தில் இம்மீன்பிடித் துறைமுகம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

### 5.7.4 கடலூர் மாவட்டம், முதுநகர் மீன்பிடித் துறைமுகத்தினை புனரமைத்தல்

கடலூர் மாவட்டம், முதுநகரில் மீன்பிடித் துறைமுகத்தினை புனரமைக்கும் பணிக்காக ரூ.100 கோடி மதிப்பீட்டில் விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் மீன்களை சுகாதாரமான முறையில் கையாளும் வகையில் படகு அணையும் சுவர் 1,040 மீ. நீளம், தடுப்புச்சுவர் 600 மீ. நீளம் மற்றும் கரையோர உட்கட்டமைப்பு வசதிகளுடன் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்காக தமிழக அரசு இதுவரை ரூ.80 கோடி விடுவித்துள்ளது. 90% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

**5.7.5 விழுப்புரம் மாவட்டம், அழகன்குப்பம் மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டம், ஆலம்பரைகுப்பம் ஆகிய கிராமங்களில் கழுவேலி ஆற்றின் கரையோரங்களில் மீன்பிடித் துறைமுகங்கள் அமைத்தல்**

விழுப்புரம் மாவட்டம், அழகன்குப்பம் மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டம், ஆலம்பரைகுப்பம் ஆகிய கிராமங்களில் கழுவேலி ஆற்றின் கரையோரங்களில் மீன்பிடித் துறைமுகங்கள் ரூ.235.00 கோடி மதிப்பீட்டில் அமைப்பதற்கான விரிவான திட்டக் கருத்துரு தயாரிக்கப்பட்டு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. மாநில கடலோர ஒழுங்குமுறை ஆணையத்தின் (CRZ) அனுமதி பெறப்பட்டுள்ளது. சுகாதாரமான முறையில் மீன்களை கையாள்வதற்காக இத்திட்டத்தின்கீழ் தடுப்பு சுவர் 900 மீ. நீளம், படகு அணையும் சுவர் 1,100 மீ. நீளம், கடற்கரை பாதுகாப்பு வசதிகள் 300 மீ. நீளம், சாய்வு தளம் 2 எண்ணம், தூர்வாருதல் மற்றும் சமன்படுத்துதல் 400 மீ. நீளம், கற்கள் பதித்தல் மற்றும் கரையோர உட்கட்டமைப்பு வசதிகளுடன் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக்கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

**5.7.6 நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், ஆற்காட்டுத்துறையில் மீன்பிடித் துறைமுகம் அமைத்தல்**

நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், ஆற்காட்டுத்துறையில் ரூ.150 கோடியில் மீன்பிடித் துறைமுகம் அமைப்பதற்கு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. மாநில கடலோர ஒழுங்குமுறை ஆணையத்தின் (CRZ) அனுமதி பெறப்பட்டுள்ளது. வடக்கு அலைத் தடுப்புச்சுவர் 1,650 மீ. நீளம், தெற்கு அலைத் தடுப்புச்சுவர் 2,000 மீ. நீளம், ஜெட்டி 340 மீ. நீளம், சாய்வு தளம், தூர்வாருதல் பணிகள் மற்றும் பிடிக்கப்படும் மீன்களை சுகாதாரமான முறையில் கையாள்வதற்கான இதர கரையோர வசதிகளும் அமையும் விதத்தில் இம்மீன்பிடித் துறைமுகம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.



2021 ஆகஸ்ட் 28]

**5.7.7 கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தேங்காப்பட்டினம் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் பிரதான அலைத் தடுப்பு சுவர் நீட்டித்தல்.**

கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தேங்காப்பட்டினம் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் பிரதான அலைத் தடுப்புச் சுவரை 200 மீ. நீளம் நீட்டிக்க ரூ.77 கோடிக்கு, மின்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக்கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

**5.7.8 கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தேங்காப்பட்டினம் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் கூடுதல் உட்கட்டமைப்பு வசதியின் முந்தைய மற்றும் பிந்தைய இணைப்புகளை அமைத்தல்**

கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தேங்காப்பட்டினம் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் கூடுதல் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை பகிர்தல் மற்றும் பின்தங்கிய இணைப்புகளை அமைக்க ரூ.60 கோடிக்கு, மின்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக்கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

**5.7.9 தூத்துக்குடி மாவட்டம், தருவைகுளத்தில் 'டி-ஜெட்டி' விரிவாக்கம் செய்தல்**

தூத்துக்குடி மாவட்டம், தருவைகுளத்தில் டி-ஜெட்டி விரிவாக்கம் செய்ய ரூ.10 கோடிக்கு, மின்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக் கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

**5.7.10 தூத்துக்குடி மாவட்டம், தூத்துக்குடி மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் படகு அணையும் தளம் அமைப்பதன் மூலம் கூடுதல் படகு நிறுத்தும் வசதிகளை அமைத்தல்**

தூத்துக்குடி மாவட்டம், தூத்துக்குடி மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் படகு அணையும் தளம் அமைப்பதன்மூலம் கூடுதல் படகு நிறுத்தும் வசதிகளை அமைக்க ரூ.25 கோடிக்கு, மின்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

(FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக் கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

#### **5.7.11 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், கீழமுந்தல் கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் அமைத்தல்**

இராமநாதபுரம் மாவட்டம், கீழமுந்தல் கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் அமைக்க ரூ.10 கோடிக்கு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக் கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

#### **5.7.12 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், மண்டபம் (வடக்கு) மற்றும் (தெற்கு) கிராமங்களில் மீன் இறங்கு தளங்கள் அமைத்தல்**

இராமநாதபுரம் மாவட்டம், மண்டபம் (வடக்கு) மற்றும் (தெற்கு) கிராமங்களில் மீன் இறங்கு தளங்கள் அமைக்க ரூ.20 கோடிக்கு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக்கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

#### **5.7.13 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், மூக்கையூர் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் மீன்பிடிப்பிற்கு முந்தைய மற்றும் பிந்தைய தொடர் குளிர்ப்பு வசதிகள் மற்றும் ஏற்றுமதிக்கான உட்கட்டமைப்புகள் அமைத்தல்**

இராமநாதபுரம் மாவட்டம், மூக்கையூர் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் மீன்பிடிப்பிற்கு முந்தைய மற்றும் பிந்தைய தொடர் குளிர்ப்பு வசதிகள் மற்றும் ஏற்றுமதிக்கான உட்கட்டமைப்புகள் அமைக்க ரூ.20 கோடிக்கு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக்கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

#### **5.7.14 நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், நாகப்பட்டினம் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் கூடுதல் மீன் ஏலக்கூடம், சேதமடைந்த தரை தளத்தினை சீர் செய்தல், தெரு விளக்குகள் அமைத்தல் மற்றும் படகு நிறுத்தும் கால்வாயை தூர்வாருதல்**

நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், நாகப்பட்டினம் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் கூடுதல் மீன் ஏலக்கூடம், சேதமடைந்த தரை

2021 ஆகஸ்ட் 28]

தளத்தினை சீர் செய்தல், தெரு விளக்குகள் அமைத்தல் மற்றும் படகு நிறுத்தும் கால்வாயை தூர்வாரும் பணிகள் மேற்கொள்ளும்பொருட்டு ரூ.6.00 கோடி, மின்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக் கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

#### **5.7.15 மயிலாடுதுறை மாவட்டம், வானகிரி கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் அமைத்தல்**

மயிலாடுதுறை மாவட்டம், வானகிரி கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் அமைக்க ரூ.8.00 கோடி, மின்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக் கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

#### **5.7.16 மயிலாடுதுறை மாவட்டம், கோட்டைப்பட்டினம், வடக்கம்மாப்பட்டினம் மற்றும் புதுக்குடி ஆகிய கிராமங்களில் மீன் இறங்குதளங்கள் அமைத்தல்**

மயிலாடுதுறை மாவட்டம், கோட்டைப்பட்டினம், வடக்கம்மாப்பட்டினம் மற்றும் புதுக்குடி ஆகிய கிராமங்களில் மீன் இறங்குதளங்கள் அமைக்க ரூ.6.00 கோடிக்கு, மின்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக்கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

#### **5.7.17 திருநெல்வேலி மாவட்டம், அருவிக்கரை கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் அமைத்தல்**

திருநெல்வேலி மாவட்டம், அருவிக்கரை கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் அமைக்க ரூ.10 கோடிக்கு, மின்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக் கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

#### **5.7.18 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கீழத்தோட்டம் கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் அமைத்தல்**

தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கீழத்தோட்டம் கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் அமைக்க ரூ.8.00 கோடிக்கு, மின்வளம் மற்றும் நீர்வாழ்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக் கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

**5.7.19 கடலூர் மாவட்டம், பரங்கிப்பேட்டை அன்னன்கோவில் மற்றும் முடசலோடை கிராமங்களில் மீன் இறங்குதளத்தில் கூடுதல் வசதிகளை அமைத்தல்**

கடலூர் மாவட்டம், பரங்கிப்பேட்டை அன்னன்கோவில் மற்றும் முடசலோடை கிராமங்களில் மீன் இறங்குதளத்தில் கூடுதல் வசதிகளை அமைக்க ரூ.19.50 கோடிக்கு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பக் கட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

**5.7.20 தூத்துக்குடி மாவட்டம், பெரியதாழை மீன் இறங்கு தளத்தில் கடலரிப்பைத் தடுக்க நேர்கல்சுவர்கள் மற்றும் தங்குதள வசதிகள் அமைத்தல்**

தூத்துக்குடி மாவட்டம், பெரியதாழை மீன் இறங்குதளத்தில் கடலரிப்பைத் தடுக்க நேர்கல்சுவர்கள் மற்றும் தங்குதள வசதிகள் அமைக்க ரூ.29.89 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 90% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு தொடர்ந்து பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

**5.7.21 நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், நாகூர் கிராமத்தில் உள்ள மீன் இறங்குதளத்தின் மேம்பாட்டிற்காக முகத்துவாரத்தில் தூர்வாருதல் மற்றும் அலைத் தடுப்புச்சுவர் (வடக்கு) அமைத்தல்**

நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், நாகூர் கிராமத்தில் உள்ள மீன் இறங்குதளத்தின் மேம்பாட்டிற்காக முகத்துவாரத்தில் தூர்வாருதல் மற்றும் அலைத் தடுப்புச்சுவர் (வடக்கு) அமைக்க ரூ.19.87 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 18% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு தொடர்ந்து பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

**5.7.22 கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தேங்காப்பட்டினம் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் இரயுமன்துறை பகுதியில் அணுகுசாலை அமைத்தல்**

கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தேங்காப்பட்டினம் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் இரயுமன்துறை பகுதியில் அணுகுசாலை அமைக்க



2021 ஆகஸ்ட் 28]

ரூ.1.71 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.7.23 கன்னியாகுமரி மாவட்டம், ஹெலன் நகரில் மீன் இறங்குதளம் அமைத்தல்**

கன்னியாகுமரி மாவட்டம், ஹெலன் நகரில் மீன் இறங்குதளம் அமைக்க ரூ.14.48 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.7.24 கன்னியாகுமரி மாவட்டம், இராஜாக்கமங்கலம் துறையில் மீன் இறங்குதளம் அமைத்தல்**

கன்னியாகுமரி மாவட்டம், இராஜாக்கமங்கலம் துறையில் மீன் இறங்குதளம் அமைக்க ரூ.14.34 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.7.25 கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கொட்டில்பாடில் மீன் இறங்குதளம் அமைத்தல்**

கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கொட்டில்பாடில் மீன் இறங்குதளம் அமைக்க ரூ.9.73 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.7.26 திருவள்ளூர் மாவட்டம், பழவேற்காடு ஏரியின் முகத்துவாரத்தை நிரந்தரமாக நிலைப்படுத்துதல்**

திருவள்ளூர் மாவட்டம், பழவேற்காடு ஏரியின் முகத்துவாரத்தை நிரந்தரமாக நிலைப்படுத்த ரூ.26.85 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஒன்றிய அரசிடமிருந்து சுற்றுச்சூழல் அனுமதி பெற கருத்துரு சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளது. சுற்றுச்சூழல் அனுமதி பெறப்பட்டதும் பணிகள் துவங்கப்படும்.

#### **5.7.27 செங்கல்பட்டு மாவட்டம், புதுப்பட்டினம் மற்றும் உய்யாலிக்குப்பம் கிராமங்களில் மீன் இறங்குதளம் அமைத்தல்**

செங்கல்பட்டு மாவட்டம், புதுப்பட்டினம் மற்றும் உய்யாலிக்குப்பம் கிராமங்களில் மீன் இறங்குதளம்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

அமைக்க ரூ.16.80 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 60% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு தொடர்ந்து பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.7.28 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், ரோச்மாநகரில் மீன் இறங்குதளம் மற்றும் கரையோர பாதுகாப்பு பணிகள் அமைத்தல்**

இராமநாதபுரம் மாவட்டம், ரோச்மாநகரில் மீன் இறங்குதளம் மற்றும் கரையோர பாதுகாப்பு பணிகள் அமைக்க ரூ.9.91 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.7.29 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், தங்கச்சிமடத்தில் மீன் இறங்குதளம் மற்றும் கரையோர பாதுகாப்பு பணிகள் அமைத்தல்**

இராமநாதபுரம் மாவட்டம், தங்கச்சிமடத்தில் மீன் இறங்குதளம் மற்றும் கரையோர பாதுகாப்பு பணிகள் அமைக்க ரூ.8.95 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பகட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.7.30 மயிலாடுதுறை மாவட்டம், சின்னமேடு கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் மற்றும் கரையோர பாதுகாப்பு பணிகள் அமைத்தல்**

மயிலாடுதுறை மாவட்டம், சின்னமேடு கிராமத்தில் மீன் இறங்குதளம் மற்றும் கரையோர பாதுகாப்பு பணிகள் அமைக்க ரூ.9.78 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.7.31 மயிலாடுதுறை மாவட்டம், கொடியம்பாளையத்தில் கரையோர வசதிகள் அமைத்தல்**

மயிலாடுதுறை மாவட்டம், கொடியம்பாளையத்தில் கரையோர வசதிகள் அமைக்க ரூ.2.85 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆரம்பகட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 5.7.32 கடலூர் மாவட்டம், தாழங்குடாவில் மீன் இறங்குதளம் அமைத்தல்

கடலூர் மாவட்டம், தாழங்குடாவில் மீன் இறங்குதளம் அமைக்க ரூ.13.06 கோடிக்கு, நபார்டு-RIDF நிதியின்கீழ் மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 5.7.33 விழுப்புரம் மாவட்டம், பொம்மையார்பாளையம் கிராமத்தில் கடல் அரிப்பினை தடுக்கும் பணி

தேசிய கடல்சார் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் (NIOT) கடலரிப்பினைத் தடுப்பதற்கு மணல் நிரப்பப்பட்ட “ஜியோ சிந்தடிக்குழாய்களை” உருவாக்கியுள்ளது. இந்நிறுவனம்மூலம் வெற்றிகரமாக செயல்படுத்தப்பட்ட இத்தொழில்நுட்பத்தினை பயன்படுத்தி விழுப்புரம் மாவட்டம், பொம்மையார்பாளையம் கிராமத்தில் கடல் அரிப்பினைத் தடுத்திட நபார்டு (NABARD-RIDF) நிதியின்கீழ் ரூ.19 கோடிக்கு தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 90% பணிகள் முடிவுற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 5.7.34 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், களிமண்குண்டு கிராமத்தில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் செய்தல்

இராமநாதபுரம் மாவட்டம், களிமண்குண்டு கிராமத்தில் மீன்களை சுகாதாரமான முறையில் கையாண்டு விற்பனை செய்ய ஏதுவாக ஏலக்கூடம், வலைபின்னும் கூடம் மற்றும் சிமென்ட் சாலைகள் போன்ற உட்கட்டமைப்பு வசதிகளுடன் நபார்டு (NABARD-RIDF) திட்டத்தின்கீழ் ரூ.1.63 கோடிக்கு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 50% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு இதர பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 5.7.35 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், தொண்டி கிராமத்தில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் செய்தல்

இராமநாதபுரம் மாவட்டம், தொண்டி கிராமத்தில் மீன்களை சுகாதாரமான முறையில் கையாண்டு விற்பனை செய்ய நபார்டு (NABARD-RIDF) திட்டத்தின்கீழ் ரூ.1.59 கோடிக்கு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 65% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு இதர பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 5.7.36 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், முள்ளிமுனை கிராமத்தில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் செய்தல்

இராமநாதபுரம் மாவட்டம், முள்ளிமுனை கிராமத்தில் மீன்களை சுகாதாரமான முறையில் கையாண்டு விற்பனை செய்ய நபார்டு (NABARD-RIDF) திட்டத்தின்கீழ் ரூ.1.69 கோடிக்கு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 80% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, இதர பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 5.7.37 மயிலாடுதுறை மாவட்டம், பழையாறு மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் மீன் உலர்த்தளம் அமைத்தல்

மயிலாடுதுறை மாவட்டத்திலுள்ள பழையாறு மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் மீன் உலர்த்துதல் பணியில் ஈடுபடும் மீனவ பெண்கள் சுகாதாரமான முறையில் மீன்களை உலர்த்த ஏதுவாக, மீன் உலர்த்தளம் அமைக்க ரூ.1.17 கோடிக்கு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 5.7.38 கன்னியாகுமரி மாவட்டம், குளச்சல் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் கூடுதல் படகு நிறுத்தும் வசதிகள் அமைத்தல்

கன்னியாகுமரி மாவட்டம், குளச்சல் மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் கூடுதல் படகு நிறுத்தும் வசதிகள் அமைக்க நபார்டு (NABARD-RIDF) திட்டத்தின்கீழ் ரூ.15.17 கோடிக்கு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 70% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 5.7.39 மயிலாடுதுறை மாவட்டம், பழையாறு மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் சாய்வு தளம் அமைத்தல்

மயிலாடுதுறை மாவட்டம், பழையாறு மீன்பிடித் துறைமுகத்தில் சாய்வு தளம் அமைக்க நபார்டு (NABARD-RIDF) திட்டத்தின் கீழ் ரூ.2.86 கோடிக்கு தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 5.7.40 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், மண்டபத்தில் மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை உதவி இயக்குநர் அலுவலகத்திற்காக புதிய அலுவலகக் கட்டடம் கட்டும் பணி

இராமநாதபுரம் மாவட்டம், மண்டபத்தில் மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை உதவி இயக்குநர் அலுவலகத்திற்காக புதிய அலுவலகம் கட்டும் பணிக்கு என ரூ.78.00 இலட்சம் மாநில நிதித்



2021 ஆகஸ்ட் 28]

திட்டத்தின்கீழ் 2019-20 ஆம் ஆண்டு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 90% பணிகள் முடிவுற்று, எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

**5.7.41 மதுரை மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை துணை இயக்குநர் மற்றும் உதவி இயக்குநர் அலுவலகத்திற்காக புதிய ஒருங்கிணைந்த அலுவலகக் கட்டடம் கட்டும் பணி.**

மதுரை மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை துணை இயக்குநர் மற்றும் உதவி இயக்குநர் அலுவலகத்திற்காக புதிய ஒருங்கிணைந்த அலுவலகக் கட்டடம் கட்டும் பணிக்கென ரூ.1.22 கோடி மாநில நிதித் திட்டத்தின்கீழ் 2019-20 ஆம் ஆண்டு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 90% பணிகள் முடிவுற்று, எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

**5.7.42 திருச்சி மாவட்டம், திருச்சியில் மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை துணை இயக்குநர், உதவி இயக்குநர் அலுவலகம் மற்றும் பயிற்சி மையத்துடன் ஒருங்கிணைந்த அலுவலக கட்டிடம் கட்டும் பணி**

திருச்சி மாவட்டம், திருச்சியில் மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை துணை இயக்குநர், உதவி இயக்குநர் அலுவலகம் மற்றும் பயிற்சி மையத்துடன் ஒருங்கிணைந்த அலுவலக கட்டிடம் அமைக்க, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) ரூ.4.00 கோடிக்கு மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் விரைவில் துவங்கப்படும்.

**5.7.43 கடலூர் மாவட்டம், கடலூரில் துணை இயக்குநர், மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை உதவி இயக்குநர் மற்றும் உதவி செயற்பொறியாளர், மீன்பிடி துறைமுக திட்ட உப கோட்டம் மற்றும் பயிற்சி மையத்திற்கான ஒருங்கிணைந்த அலுவலக கட்டிடம் கட்டுதல்**

கடலூர் மாவட்டம், கடலூரில் துணை இயக்குநர், மீன்வள உதவி இயக்குநர் மற்றும் உதவி செயற்பொறியாளர், மீன்பிடித் துறைமுக திட்ட உப கோட்டம் மற்றும் பயிற்சி மையத்திற்கான ஒருங்கிணைந்த அலுவலக கட்டிடம் அமைக்க, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) ரூ.4.00 கோடிக்கு மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் விரைவில் துவங்கப்படும்.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

#### 5.7.44 திருநெல்வேலி மாவட்டம், இராதாபுரத்தில் மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை உதவி இயக்குநருக்கான அலுவலக கட்டிடம் மற்றும் பயிற்சி மையம் அமைத்தல்

திருநெல்வேலி மாவட்டம், இராதாபுரத்தில் மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை உதவி இயக்குநருக்கான அலுவலக கட்டிடம் மற்றும் பயிற்சி மையம் அமைக்க, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) ரூ.1.60 கோடிக்கு மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 60% பணிகள் முடிவடைந்து இதர பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### 5.7.45 மீனவர்களுக்கான வீட்டு வசதி திட்டம்

தமிழ்நாடு அரசு கடல் மற்றும் உள்நாட்டு மீனவர்களுக்கு 5,000 வீடுகள் கட்டி வழங்கிட ரூ.85 கோடி அரசு ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது. அதனுள் ரூ.53.05 கோடி பெறப்பட்டு, ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் உள்ளாட்சி துறைக்கு விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ் 3,317 விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்டதில், 1,693 வீடுகள் முழுமையாக கட்டி முடிக்கப்பட்டு, 1,624 வீடுகள் பல்வேறு கட்டுமான நிலைகளில் உள்ளன.

#### 5.8 உள்நாட்டு மீன்வள மேம்பாடு

தமிழ்நாட்டில் மீன் வளர்ப்பு தொழில் பொருளாதார முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாகவும், வளர்ந்துவரும் தொழிலாக உருவெடுத்து ஊரக பகுதி மக்களுக்கு வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்கி வருவதுடன் புரதம் நிறைந்த உணவினை வழங்கி உணவு பாதுகாப்பினையும் உறுதி செய்து வருகிறது. உள்நாட்டு மீன்வளம் மற்றும் மீன் வளர்ப்பின் முக்கியக் குறிக்கோள்கள் பின்வருமாறு:

- தரமான மீன்குஞ்சுகளை உற்பத்தி செய்து மீன்வளர்ப்போருக்கு விநியோகித்தல்.
- மீன்குஞ்சு உற்பத்தியினை அதிகரித்து மீன்குஞ்சு தேவையினை பூர்த்தி செய்தல்.
- உள்நாட்டு மீன்வள ஆதாரங்களை முறையாக பயன்படுத்துதல்.
- உள்நாட்டு நீர்வள ஆதாரங்களை செயற்கைகோள் வாயிலாக குறியீடு செய்து மீன் வள ஆதாரங்களை கணக்கிடுதல்.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

- மின்வளர்ப்புப் பரப்பினை அதிகரித்தல்.
- மாநிலத்தின் உள்நாட்டு மின் உற்பத்தியினை அதிகரித்தல்.
- மின் உற்பத்தியினை இருமடங்காக்கி அதன்மூலம் மின்வளர்ப்போரின் வருவாயினை அதிகரித்தல்.
- தகுதியான அனைத்து நீர்நிலைகளிலும் தரமான மின்குஞ்சுகள் இருப்பு செய்து மின் உணவு பாதுகாப்பினை உறுதி செய்தல்.
- நாட்டின் மின்வள ஆதாரங்களை பாதுகாத்தல், முறையாக பராமரித்தல், மின்வள ஆதாரங்களை பெருக்குதல் மற்றும் அந்நிய மின் இனங்கள் ஊடுருவுவதை தடுத்தல் மற்றும் கண்காணித்தல்.
- ஊரக பகுதி மக்களுக்கு நவீன மின்வளர்ப்பு முறைகளை அறிமுகம் செய்து சுய வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்குதல் மற்றும் சுகாதாரமான மின் விற்பனை வசதிகளை மின் வளர்ப்போருக்கு ஏற்படுத்துதல்.
- ஊட்டச்சத்து மிகுந்த மின் உணவினை வழங்குதல் மற்றும் மக்களுக்கு தரமான மின் உணவு கிடைப்பதை உறுதி செய்தல்.

### 5.8.1 உள்நாட்டு மின்வள கொள்கை

புரதசத்துமிக்க உணவினை ஊரக பகுதி மக்களுக்கு வழங்கிடவும், ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்பினை உறுதி செய்திடவும் தமிழ்நாடு வரைவு உள்நாட்டு மின்வளக் கொள்கை தயார் செய்யப்பட்டு அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது. இதன்மூலம் தமிழ்நாட்டில் உள்நாட்டு நீர்வள ஆதாரங்களை முறையாக பராமரித்து, பாதுகாத்து நிலையான வாழ்வாதாரத்தினை வழங்கவும், வேலைவாய்ப்பினை அதிகரிக்கவும், உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்பினை உறுதி செய்யவும், பொருளாதார மேம்பாட்டினை ஏற்படுத்தவும் வியூகம் வகுக்கப்பட்டுள்ளது.

### 5.8.2 உள்நாட்டு மின்வளத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட சிறப்பு முயற்சிகள்

தமிழ்நாட்டில் 3.85 இலட்சம் ஹெக்டேர் பரப்பளவு உள்நாட்டு நீர்வள ஆதாரங்கள் உள்ளன. இந்நீர்வள ஆதாரங்கள் பெரும்பாலும்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

பருவமழையை சார்ந்து உள்ளன. குறைந்த மழை அளவு, தரமான மீன்குஞ்சு உற்பத்தி காலம் மற்றும் நீர்நிலைகளில் நீர் நிறைந்திருக்கும் கால அளவிற்கும் உள்ள வேறுபாடுகள், நீர்நிலைகளில் குறைந்த கால அளவு மட்டுமே நீர் நிறைந்திருத்தல், குறைந்த விலையில் தரமான மீன் தீவனம் கிடைக்கப் பெறாமை ஆகியவை உள்நாட்டு மீன் உற்பத்தியினை குறைத்திடும் தடைகளாகும்.

மேற்கூறப்பட்ட காரணிகளை எதிர்கொண்டு உள்நாட்டு மீன் உற்பத்தியினை பெருக்கிட மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை பின்வரும் சிறப்பு முயற்சிகளை மேற்கொண்டுள்ளது. அதன் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

- நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் பாசனக் குளங்களில் மிதவை கூண்டுகளில் தீவிர மீன் வளர்ப்பு செய்வதன்மூலம் உள்நாட்டு மீன் உற்பத்தியினை அதிகரித்தல் மற்றும் நிலையான மிதவை கூண்டுகளில் மீன் குஞ்சு வளர்த்தலின்மூலம் தரமான மீன்குஞ்சு உற்பத்தியினை அதிகரித்தல்.
- தமிழ்நாட்டில் பல்வேறு துறைகளின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள தகுதியான நீர்நிலைகளில் தரமான மீன்குஞ்சு இருப்பினை மேற்கொண்டு முறையான பயன்பாட்டுடன் மீன் உற்பத்தியினை அதிகரித்தல்.
- தீவிரமுறை மீன் வளர்ப்பு தொழில்நுட்பத்தினை அறிமுகம் செய்திட, திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சிகள் வழங்கி மீன் வளர்ப்போரின் வருவாயினை பெருக்குதல்.
- சுற்றுச்சூழலுக்குகந்த மீன்வளர்ப்பு முறைகளை பிரபலப்படுத்தி ஒருங்கிணைந்த முறையில் விவசாயம், தோட்டக்கலை மற்றும் கால்நடை வளர்ப்புடன் மீன்வளர்ப்பினையும் மேற்கொண்டு மீன்வளர்ப்போரின் வருவாயினை பெருக்குதல்.
- மீன்வளர்ப்பிற்கு உகந்த மாற்றுமுறை மீன்வளர்ப்பிற்கு தேவையான மீன் இனங்களான அமூர் கெண்டை, ஜெயந்தி ரோகு, மரபுவழி மேம்படுத்தப்பட்ட திலேப்பியா மற்றும் பங்காசியஸ் மீன்வளர்ப்பினை ஊக்குவித்தல்.



2021 ஆகஸ்ட் 28]

- ஊரக பகுதி மக்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு ஏற்படுத்திடும் பொருட்டு குழுக்கள்மூலம் மீன்வளர்ப்பு மற்றும் மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு முறைகளை ஊக்குவித்தல்.

**அரசின்மூலம் பின்வரும் சிறப்பு முயற்சிகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன:**

- தஞ்சாவூர் மாவட்டத்தில் அரசு மீன் உணவு உற்பத்தி ஆலை நிறுவப்பட்டு, தரமான மீன் உணவு அரசு மீன் பண்ணைகளுக்கும் மற்றும் தனியார் மீன் பண்ணையாளர்களுக்கும் விநியோகிக்கப்பட்டு வருகிறது.
- தரமான மீன்குஞ்சு உற்பத்தியினை உறுதி செய்திட மேட்டூர் அணை மற்றும் பவானிசாகர் அரசு மீன் பண்ணைகளில் நல்விதை தேர்வு சினைமீன் வளர்த்தெடுக்கும் வசதிகள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- பயோபிளாக் (Bio-Floc) தொழில்நுட்பத்தின்மூலம் தீவிர மீன் வளர்ப்பில் ஈடுபட்டு ஒரு அலகிற்கான மீன் உற்பத்தியினை அதிகரித்திடவும் நிலையான மீன்வளர்ப்பினை மேற்கொண்டு மீன்வளர்ப்போர் அதிக இலாபம் ஈட்டிடவும் ஊக்குவிக்கப்படுகிறது.
- நீர் மறுசுழற்சி தொழில்நுட்பத்தின்மூலம் மீன்வளர்ப்பிற்கு குறைந்த அளவு நீரினை பயன்படுத்திடவும் மற்றும் நீரின் மறுபயன்பாட்டின்மூலம் தீவிர மீன்வளர்ப்பினை மேற்கொள்ள மீன்வளர்ப்போருக்கு மானிய உதவிகளும் தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

### 5.8.3 மாவட்ட மீன்வளர்ப்போர் மேம்பாட்டு முகமைகள் (DFFDA)

தமிழ்நாடு அரசு மீன்வளர்ப்பினை பிரபலப்படுத்தவும், ஊரகப் பகுதிகளில் வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்கவும், சென்னை மற்றும் மயிலாடுதுறை மாவட்டங்கள் தவிர 36 மாவட்டங்களில் மாவட்ட மீன்வளர்ப்போர் மேம்பாட்டு முகமைகளை ஏற்படுத்தி திறம்பட செயல்படுத்தி வருகிறது. இந்த மாவட்ட மீன்வளர்ப்பு மேம்பாட்டு முகமைகள் அந்தந்த மாவட்ட ஆட்சியரின் தலைமையின்கீழ் செயல்பட்டு வருகின்றன.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

மாவட்ட மின்வளர்ப்போர் மேம்பாட்டு முகமைகளின் முக்கிய செயல்பாடுகளான, விவசாயிகளுக்கு தொழில்நுட்ப பயிற்சியளிப்பதுடன், மின்வளர்ப்பிற்குத் தேவையான மானியங்களை அளித்து மின் வளர்ப்பினை ஊக்குவித்தல், தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகள் வழங்குதல் மற்றும் விரிவாக்க உதவி அளித்தல். மாவட்டத்திலுள்ள மின்குஞ்சு பொரிப்பகங்கள், மின்குஞ்சு வளர்ப்பு பண்ணைகள் மற்றும் மின் பண்ணைகளை பதிவு செய்து முறைப்படுத்தி பல்வேறு அரசு திட்டங்களின்மூலம் மின்வளர்ப்போருக்கு மானிய உதவிகள் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

#### 5.8.4 நீர்த்தேக்க மின்வளம்

தமிழ்நாட்டில் மொத்தம் 62 நீர்த்தேக்கங்களில் மின்வள மேலாண்மை மின்வளம் மற்றும் மின்வளர் நலத் துறையின் கட்டுப்பாட்டிலுள்ளன. அவற்றில் உள்நாட்டு மின் வளத்தினைப் பெருக்கிட 54 நீர்த்தேக்கங்கள் தமிழ்நாடு மின்வளம் மற்றும் மின்வளர் நலத் துறையின் கட்டுப்பாட்டிலும், 8 நீர்த்தேக்கங்கள் தமிழ்நாடு மின் வளர்ச்சிக் கழகத்தின் கட்டுப்பாட்டிலும் உள்ளன. நீர்த்தேக்கங்களின் மின்வள மேலாண்மை மேற்கொள்ளப்பட்டு மாநிலத்தின் உள்நாட்டு மின் உற்பத்தியினை அதிகரிக்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

- நீர்த்தேக்கங்களில் மின் உற்பத்தியினை பெருக்குதல் மற்றும் நீர்த்தேக்கங்களை வாழ்வாதாரமாக கொண்டுள்ள மின்வளங்களின் வருவாயை அதிகரித்தல் ஆகியன நீர்த்தேக்க மின்வள மேலாண்மையின் முக்கிய நோக்கமாகும்.
- மின்வளத் துறையின் நீர்த்தேக்கங்களின் மீன்பிடி உரிமை பொது ஏல ஒப்பந்தப்புள்ளி அடிப்படையில் மீன்பாசி குத்தகைக்கு விடப்படுகிறது.
- 2020-21 ஆம் ஆண்டில் 28 நீர்த்தேக்கங்கள் மீன்பாசி குத்தகையில் உள்ளன. 2020-21 ஆம் ஆண்டில் நீர்த்தேக்கங்களின் மீன்பாசி குத்தகையின்மூலம் ரூ.9.71 கோடி அரசின் வருவாயாக ஈட்டப்பட்டுள்ளது. இதர நீர்த்தேக்கங்கள் 2021-22 ஆம் ஆண்டில் மீன்பாசி குத்தகைக்கு விட நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 5.8.5 அரசு மீன்குஞ்சு உற்பத்தி நிலையங்கள்

தமிழ்நாட்டில் மீன்வளத் துறையின்கீழ் 11 அரசு மீன்குஞ்சு உற்பத்தி நிலையங்கள் வெற்றிகரமாக செயல்பட்டு வருகின்றன.

அரசு மீன்குஞ்சு உற்பத்தி நிலையங்களின் விவரம் பின்வருமாறு:-

#### அட்டவணை-5

#### அரசு மீன்குஞ்சு உற்பத்தி நிலையங்கள்

| வ. எண் | அரசு மீன்குஞ்சு உற்பத்தி நிலையங்கள் | மாவட்டம்     | உற்பத்தி செய்யப்படும் மீன்குஞ்சுகள்                       |
|--------|-------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------|
| 1      | மணிமுத்தாறு                         | திருநெல்வேலி | இந்திய பெருங்கெண்டைகள்                                    |
| 2      | கரந்தை                              | தஞ்சாவூர்    | இந்திய பெருங்கெண்டைகள்                                    |
| 3      | தட்டான்குளம்                        | தஞ்சாவூர்    | இந்திய பெருங்கெண்டைகள்                                    |
| 4      | நல்லிக்கோட்டை                       | திருவாரூர்   | இந்திய பெருங்கெண்டைகள்                                    |
| 5      | திருக்காம்புலியூர்                  | கரூர்        | இந்திய பெருங்கெண்டைகள்                                    |
| 6      | பவானிசாகர்                          | ஈரோடு        | இந்திய பெருங்கெண்டைகள்                                    |
| 7      | மேட்டூர் அணை                        | சேலம்        | இந்திய பெருங்கெண்டைகள்                                    |
| 8      | கிருஷ்ணகிரி                         | கிருஷ்ணகிரி  | அழகுர் கெண்டை மற்றும் மரபுவழி மேம்படுத்தப்பட்ட திலேப்பியா |
| 9      | பூண்டி                              | திருவள்ளூர்  | சாதா கெண்டை                                               |

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வ. எண் | அரசு மீன்குஞ்சு உற்பத்தி நிலையங்கள் | மாவட்டம்                                    | உற்பத்தி செய்யப்படும் மீன்குஞ்சுகள் |
|--------|-------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| 10     | செம்பரம்பாக்கம்                     | காஞ்சிபுரம்                                 | 'மகூர்' வகை கெளுத்தி மீன்கள்        |
| 11     | சாத்தனூர்                           | திருவண்ணாமலை (தமிழ்நாடு மீன்வளர்ச்சி கழகம்) | இந்திய பெருங்கெண்டைகள்              |

அரசு மீன் பண்ணைகளின் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை திறம்பட மேம்படுத்தித் தமிழ்நாடு அரசு ஒவ்வொரு ஆண்டும் பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகிறது. 2020-21-ம் ஆண்டில் அரசு மீன்குஞ்சு உற்பத்தி நிலையங்கள்மூலம் 60.32 கோடி ரூண் மீன்குஞ்சுகள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளது. தமிழக அரசு தனியார் மீன்குஞ்சு பொறிப்பகங்கள் அமைத்திட தனியார் பண்ணையாளர்களை ஊக்குவித்து மானிய உதவிகள் வழங்கி வருகிறது.

மாநிலத்தின் நீர்நிலைகளில் குறைவான அளவு நீர் இருப்புத்திறனை கருத்தில் கொண்டு அரசு வேகமாக வளரும் மீன்களை குறுகிய கால நீர்நிலைகளில் இருப்பு செய்திடும் நோக்குடன் மாநிலத்திலேயே சிறந்த முறையாக மரபுவழி மேம்படுத்தப்பட்ட திலேப்பியா மீன்குஞ்சு பொறிப்பகத்தினை கிருஷ்ணகிரி அரசு மீன் பண்ணையில் அமைத்து ஆண்டொன்றிற்கு 24 இலட்சம் திலேப்பியா மீன்குஞ்சுகள் உற்பத்தி திறனுடன் திறம்பட செயல்பட்டு தரமான மீன்குஞ்சுகளை மாநிலத்திலுள்ள மீன்வளர்ப்போருக்கும் மற்றும் அருகாமையிலுள்ள மாநிலங்களுக்கும் விநியோகித்து வருகிறது. பெருகிவரும் மரபுவழி மேம்படுத்தப்பட்ட திலேப்பியா மீன்குஞ்சு தேவையினை பூர்த்தி செய்திட சிறப்பாக தென் மாவட்டங்களுக்கென தமிழ்நாடு அரசு மேலும் ஒரு மரபுவழி மேம்படுத்தப்பட்ட திலேப்பியா மீன்குஞ்சு பொறிப்பகத்தினை உலக வங்கி நிதியுதவியுடன் தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் ஆண்டொன்றிற்கு 15 இலட்சம் மீன்குஞ்சுகள் உற்பத்தி திறனுடன் தேனி மாவட்டம், மஞ்சளாறு அணை அரசு மீன் பண்ணையில் நிறுவியுள்ளது.



2021 ஆகஸ்ட் 28]

**5.8.6 அரசு மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்கள்**

தமிழ்நாட்டில் 38 அரசு மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்கள் மீன்வளம் மற்றும் மீனவர்த் துறையின் மூலமும் 5 மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்கள் தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகத்தின் மூலமும் செயல்பட்டு வருகின்றன. 2020-21-ம் ஆண்டில் மொத்தம் 8.73 கோடி தரமான பலதர மீன் விரலிகள் வளர்த்தெடுக்கப்பட்டு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளது. வளர்த்தெடுக்கப்பட்ட மீன் விரலிகள் நீர்த்தேக்கங்களிலும், பாசன குளங்களிலும் மற்றும் தனியார் மீன் பண்ணைகளிலும் இருப்பு செய்யப்பட்டு மாநிலத்தின் உள்நாட்டு மீன் உற்பத்தி அதிகரித்துள்ளது. அரசு மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்களின் விவரம் பின்வருமாறு:

**அட்டவணை-6****அரசு மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்கள்**

| வரிசை எண்                                                                              | அரசு மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்கள் | மாவட்டம்     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| மீன்வளம் மற்றும் மீனவர்த் துறையின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்கள் |                                     |              |
| 1.                                                                                     | பேச்சிப்பாறை                        | கன்னியாகுமரி |
| 2.                                                                                     | சிற்றாறு I                          | கன்னியாகுமரி |
| 3.                                                                                     | சிற்றாறு II                         | கன்னியாகுமரி |
| 4.                                                                                     | மணிமுத்தாறு                         | திருநெல்வேலி |
| 5.                                                                                     | கடானா                               | தென்காசி     |
| 6.                                                                                     | வைகை அணை                            | தேனி         |
| 7.                                                                                     | மஞ்சளாறு அணை                        | தேனி         |
| 8.                                                                                     | மானகிரி                             | சிவகங்கை     |
| 9.                                                                                     | பிரவலாறு                            | சிவகங்கை     |
| 10.                                                                                    | பிளவக்கல்                           | விருதுநகர்   |
| 11.                                                                                    | அணைப்பட்டி                          | திண்டுக்கல்  |
| 12.                                                                                    | சாத்தையாறு                          | மதுரை        |
| 13.                                                                                    | தட்டாமனைப்பட்டி                     | புதுக்கோட்டை |

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வரிசை எண் | அரசு மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்கள் | மாவட்டம்     |
|-----------|-------------------------------------|--------------|
| 14.       | குருங்குளூர்                        | புதுக்கோட்டை |
| 15.       | கருவிடைச்சேரி                       | புதுக்கோட்டை |
| 16.       | நெய்தலூர்                           | தஞ்சாவூர்    |
| 17.       | அகரப்பேட்டை                         | தஞ்சாவூர்    |
| 18.       | கரந்தை மல்லிசெட்டி தெரு             | தஞ்சாவூர்    |
| 19.       | திருமங்கலக்கோட்டை                   | தஞ்சாவூர்    |
| 20.       | நல்லிக்கோட்டை                       | திருவாரூர்   |
| 21.       | அஞர்                                | திருச்சி     |
| 22.       | குளித்தலை                           | திருச்சி     |
| 23.       | திருக்காம்புலியூர்                  | கடலூர்       |
| 24.       | பவானிசாகர்                          | ஈரோடு        |
| 25.       | மேட்டூர் அணை                        | சேலம்        |
| 26.       | ஆணைமடுவு                            | சேலம்        |
| 27.       | ஒகேனக்கல்                           | தருமபுரி     |
| 28.       | சின்னாறு                            | தருமபுரி     |
| 29.       | கிருஷ்ணகிரி                         | கிருஷ்ணகிரி  |
| 30.       | பாம்பாறு                            | கிருஷ்ணகிரி  |
| 31.       | கெலவரப்பள்ளி                        | கிருஷ்ணகிரி  |
| 32.       | மோர்தானா                            | வேலூர்       |
| 33.       | வீடுர்                              | விழுப்புரம்  |
| 34.       | லால்பேட்டை                          | கடலூர்       |
| 35.       | அகரம்                               | கடலூர்       |
| 36.       | பூண்டி                              | திருவள்ளூர்  |
| 37.       | செம்பரம்பாக்கம்                     | காஞ்சிபுரம்  |
| 38.       | ஆத்தூர்                             | செங்கல்பட்டு |

2021 ஆகஸ்ட் 28]

| தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகத்தின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்கள் |              |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| 1.                                                                                      | பவானிசாகர்   | ஈரோடு         |
| 2.                                                                                      | அமராவதி      | திருப்பூர்    |
| 3.                                                                                      | திருமூர்த்தி | திருப்பூர்    |
| 4.                                                                                      | ஆழியாறு      | கோயம்புத்தூர் |
| 5.                                                                                      | சாத்தனூர்    | திருவண்ணாமலை  |

தமிழ்நாடு அரசு மீன் பண்ணையாளர்களை ஊக்குவித்து தனியார் மீன்குஞ்சு வளர்த்தெடுக்கும் நிலையங்களை அமைத்திட மானிய உதவிகளை வழங்கி வருகிறது. வடகிழக்குப் பருவமழையில் நீர் கிடைக்கப்பெறும் பாசன குளங்களுக்கு தேவையான வளர்த்தெடுக்கப்பட்ட மீன் விரலிகள் கிடைத்திட ஏதுவாக மிதவைக் கூண்டுகளில் மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு முறைகளும் அரசால் ஊக்குவிக்கப்பட்டு வருகிறது.

#### 5.8.7 அரசு மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்களை மீன்வள கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் நவீனப்படுத்துதல்

அரசு மீன் பண்ணைகளில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவது மீன்குஞ்சு உற்பத்தியினை அதிகரிப்பதில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. இதனை செயல்படுத்திட அரசு பின்வரும் 6 அரசு மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்களின் உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டங்களுக்கு மீன்வள கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் நிதி ஒப்பளிப்பு செய்துள்ளது. அவையாவன, ரூ.5 கோடி செலவில் செங்கல்பட்டு மாவட்டம், ஆத்தூர் அரசு மீன் பண்ணை நவீனப்படுத்துதல் மற்றும் பயிற்சி நிலையம் அமைத்தல், ரூ.1.68 கோடி செலவில் காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், செம்பரம்பாக்கம் அரசு மீன் பண்ணை புனரமைத்தல், ரூ.2.50 கோடி செலவில் திருநெல்வேலி மாவட்டம், மணிமுத்தாறு அரசு மீன் பண்ணை புனரமைத்தல், ரூ.4.20 கோடி செலவில் மதுரை மாவட்டம், சாத்தையாறு அரசு மீன் பண்ணை புனரமைத்தல், ரூ.4.80 கோடி செலவில் சேலம் மாவட்டம், மேட்டூர் அணை மீன் பண்ணை புனரமைத்தல் மற்றும் தண்ணீர் வசதி ஏற்படுத்துதல் மற்றும் ரூ.5 கோடி செலவில் திருநெல்வேலி மாவட்டம், கடனா அரசு மீன் பண்ணை புனரமைத்தல் ஆகிய பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 5.9 தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டத்தின் (2020-21) கீழ் அரசு மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு நிலையங்களை மேம்படுத்துதல்

#### 5.9.1 நீலகிரி மாவட்டம், அவலாஞ்சி ட்ரவுட் மீன்குஞ்சு பொரிப்பகத்தினை புதுப்பித்தல்.

நீலகிரி மாவட்டம், அவலாஞ்சி ட்ரவுட் மீன்குஞ்சு பொரிப்பகத்தினை புதுப்பித்திட அரசு ரூ.10 இலட்சம் ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. மீன் பண்ணை புதுப்பித்தல் பணிகள் தற்போது நிறைவடையும் தருவாயில் உள்ளன.

#### 5.9.2 அரசு மீன் பண்ணைகளில் தீவிர மீன்குஞ்சு வளர்த்தெடுக்கும் வசதிகளை ஏற்படுத்துதல்

அரசு மீன் பண்ணைகளில் ஏற்கெனவே அமைந்துள்ள தொட்டிகளில் காற்றுப்புழுத்திகள் மற்றும் புரோபயாட்டிக் பயன்படுத்தி நீர்தர மேலாண்மை மேற்கொண்டு மீன்குஞ்சு இருப்பு அடர்த்தியினை அதிகரித்து அதன்மூலம் தீவிர மீன்குஞ்சு வளர்த்தெடுக்கும் வசதிகள் திருக்காம்புலியூர், நெய்தலூர், பிளவக்கல் மற்றும் மணிமுத்தாறு அரசு மீன் பண்ணைகளில் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டத்தின் கீழ் அரசால் ரூ.80 இலட்சம் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டு பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

#### 5.9.3 திருவள்ளூர் மாவட்டம், பூண்டி அரசு மீன் பண்ணையில் மீன்குஞ்சு வளர்த்தெடுக்கும் தொட்டிகள் அமைத்தல்

திருவள்ளூர் மாவட்டம், பூண்டி அரசு மீன் பண்ணையில் மீன்குஞ்சு வளர்த்தெடுக்கும் தொட்டிகள் அமைத்திட ரூ.1.09 கோடி அரசால் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. திட்ட பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

#### 5.9.4 தேனி மாவட்டம், வைகை அணை அரசு மீன் பண்ணையில் கூடுதல் மீன்குஞ்சு வளர்த்தெடுக்கும் வசதிகளை ஏற்படுத்துதல்

தேனி மாவட்டம், வைகை அணை அரசு மீன் பண்ணையில் கூடுதல் மீன்குஞ்சு வளர்த்தெடுக்கும் வசதிகளை ஏற்படுத்திட ரூ.1.42 கோடி அரசால் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. திட்ட பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.



2021 ஆகஸ்ட் 28]

**5.9.5 ஈரோடு மாவட்டம், பவானிசாகர் அரசு மீன் பண்ணை சினை மீன் குளங்களை புனரமைத்தல்**

ஈரோடு மாவட்டம், பவானிசாகர் அரசு மீன் பண்ணை சினை மீன் குளங்களை புனரமைத்திட ரூ.3.68 கோடி அரசால் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. திட்ட பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

**5.9.6 தேனி மாவட்டம், மஞ்சளாறு அணை அரசு திலேப்பியா மீன்குஞ்சு பொரிப்பகத்தில் மண்ணாலான சினை மீன்குளம் அமைத்து கூடுதல் வசதிகளை ஏற்படுத்துதல்**

தேனி மாவட்டம், மஞ்சளாறு அணை அரசு திலேப்பியா மீன்குஞ்சு பொரிப்பகத்தில் மண்ணாலான சினை மீன்குளம் அமைத்து கூடுதல் வசதிகளை ஏற்படுத்திட ரூ.81.25 இலட்சம் அரசால் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. திட்ட பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

**5.9.7 திருநெல்வேலி மாவட்டம், கூனியூர் அரசு மீன் பண்ணையில் திலேப்பியா மீன்குஞ்சு வளர்த்தெடுக்கும் தொட்டிகளை அமைத்தல்**

திருநெல்வேலி மாவட்டம், கூனியூர் அரசு மீன் பண்ணையில் திலேப்பியா மீன்குஞ்சு வளர்த்தெடுக்கும் தொட்டிகளை அமைத்திட ரூ.3.79 கோடி அரசால் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. திட்ட பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

**5.9.8 விருதுநகர் மாவட்டம், பிளவக்கல் அரசு மீன்குஞ்சு பண்ணையை புனரமைத்தல்**

விருதுநகர் மாவட்டம், பிளவக்கல்லில் மீன்குஞ்சு பண்ணையை புனரமைக்க நபார்டு (NABARD-RIDF) திட்டத்தின்கீழ் ரூ.1.81 கோடிக்கு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 90% பணிகள் முடிவடைந்து இதர பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

**5.9.9 காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், மணிமங்கலம் கிராமத்தில் உள்ள மீன் பண்ணையை புனரமைத்தல் மற்றும் அலங்கார மீன்வளர்ப்புப் பயிற்சி மையம் கட்டுதல்**

காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், மணிமங்கலம் கிராமத்தில் உள்ள மீன் பண்ணையை புனரமைத்தல் மற்றும் அலங்கார மீன்வளர்ப்புப்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

பயிற்சி மையம் கட்டுதல் பணிக்கு நபார்டு (NABARD-RIDF) திட்டத்தின்கீழ் ரூ.2.85 கோடிக்கு அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 60% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு தொடர்ந்து பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.9.10 மதுரை மாவட்டம், சாத்தையாறு அணையில் மீன் விதை பண்ணையை நவீனப்படுத்துதல்**

மதுரை மாவட்டம், சாத்தையாறு அணையில் மீன் விதை பண்ணையை நவீனப்படுத்த ரூ.4.20 கோடிக்கு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின் கீழ் (FIDF) மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.9.11 திருநெல்வேலி மாவட்டம், மணிமுத்தாறில் மீன் விதை பண்ணையை நவீனப்படுத்துதல்**

திருநெல்வேலி மாவட்டம், மணிமுத்தாறில் மீன் விதை பண்ணையை நவீனப்படுத்த ரூ.2.50 கோடிக்கு, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின் கீழ் (FIDF) மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.9.12 செங்கல்பட்டு மாவட்டம், ஆத்தூரில் மீன் விதை பண்ணையை நவீனப்படுத்துதல் மற்றும் பயிற்சி மையம் அமைத்தல்**

செங்கல்பட்டு மாவட்டம், ஆத்தூரில் மீன் விதை பண்ணையை நவீனப்படுத்துதல் மற்றும் பயிற்சி மையம் அமைக்க, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) ரூ.5.00 கோடிக்கு மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.9.13 சேலம் மாவட்டம், மேட்டூர் அணையில் கூடுதல் வசதிகள் ஏற்படுத்துதல் மற்றும் மாநில மீன் குஞ்சு பண்ணையினை நவீனப்படுத்துதல்**

சேலம் மாவட்டம், மேட்டூர் அணையில் கூடுதல் வசதிகள் ஏற்படுத்துதல் மற்றும் மாநில மீன்குஞ்சு பண்ணையினை நவீனப்படுத்த, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு

2021 ஆகஸ்ட் 28]

உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) ரூ.4.80 கோடிக்கு மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.9.14 காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், செம்பரம்பாக்கத்தில் தற்போதுள்ள மீன் பண்ணையை நவீனப்படுத்துதல்**

காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், செம்பரம்பாக்கத்தில் தற்போதுள்ள மீன் பண்ணையை நவீனப்படுத்த, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) ரூ.1.68 கோடிக்கு மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.9.15 தென்காசி மாவட்டம், கடனா அணையில் மீன் வளர்க்கும் தொட்டி அமைத்தல்**

தென்காசி மாவட்டம், கடனா அணையில் மீன் வளர்க்கும் தொட்டி அமைக்க, மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் (FIDF) ரூ.5.00 கோடிக்கு மாநில அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 80% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு இதர பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

#### **5.9.16 மாவட்ட மீன் வளர்ப்போர் மேம்பாட்டு முகமைகளில் பதிவு செய்யப்பட்ட மீன் பண்ணையாளர்களுக்கு மீன்வளர்ப்பிற்கு உள்ளீட்டு மானியம் வழங்குதல்.**

தமிழகத்தில் 2020-21 ஆம் ஆண்டு தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டத்தின்கீழ் மாவட்ட மீன் வளர்ப்போர் மேம்பாட்டு முகமைகளில் பதிவு செய்யப்பட்ட மீன் பண்ணைகளுக்கு 50 விழுக்காடு மீன் வளர்ப்பிற்கான உள்ளீட்டு மானியம் வழங்கிட அரசால் ரூ.75.75 இலட்சம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, 100 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் மீன் வளர்ப்பினை மேற்கொள்ள உள்ளீட்டு மானியம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

#### **5.9.17 ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் பஞ்சாயத்துத் துறை குளங்களில் மீன் உற்பத்தியினை அதிகரித்தல்**

தமிழகத்தில் 2020-21 ஆம் ஆண்டு தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டத்தின்கீழ் ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் பஞ்சாயத்துத் துறை குளங்களில் மீன்களுக்கு இருப்பு செய்து மீன் உற்பத்தியினை

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

அதிகரித்திட அரசு ரூ.1.01 கோடி ஒப்பளிப்பு செய்துள்ளது. ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் பஞ்சாயத்துத் துறை குளங்களில் 1,000 ஹெக்டேர் நீர்ப்பரப்பளவு தேர்வு செய்து 50 இலட்சம் மீன்களுக்கள் இருப்பு செய்யப்பட்டு, அதன்மூலம் மீன் உற்பத்தியினை அதிகரித்து மீனவர்களின் வாழ்வாதாரத்தினையும் பெருக்கிட வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### **5.9.18 கிருஷ்ணகிரி மாவட்ட பாசனக் குளங்களில் மிதவை கூண்டுகளில் மீன்வளர்ப்பினை ஊக்குவித்தல்**

தமிழகத்தில் 2020-21 ஆம் ஆண்டு தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டத்தின்கீழ் கிருஷ்ணகிரி மாவட்ட பாசனக் குளங்களில் மிதவை கூண்டுகளில் மீன்வளர்ப்பினை மேற்கொள்ள ரூ.3.15 கோடி அரசால் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. நீர்வள ஆதாரங்களை முறையாக பயன்படுத்தி மீன் உற்பத்தியினை அதிகரித்திட கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் தகுதியான பாசனக் குளங்களில் மிதவைக் கூண்டுகள் நிறுவும் பணி முன்னேற்றத்திலுள்ளது.

#### **5.9.19 பண்ணைக் குட்டைகளில் வேகமாக வளரும் திலேப்பியா மீன் வளர்ப்பினை ஊக்குவித்தல்**

தமிழகத்தில் தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டத்தின்கீழ் பண்ணைக் குட்டைகளில் வேகமாக வளரும் திலேப்பியா மீன் வளர்ப்பினை ஊக்குவித்திட அரசால் ரூ.87.20 இலட்சம் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ் பயனாளிகளுக்கு 40% மானியம் பண்ணைக் குட்டைகள் அமைப்பதற்கும் மீன் வளர்ப்பிற்கான உள்ளீட்டு மானியமும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

#### **5.9.20 உள்நாட்டு மீன்வள ஆதாரங்களை செயற்கைகோள் வாயிலாக குறியீடு செய்தல்**

தமிழகத்தில் தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டத்தின் கீழ் உள்நாட்டு மீன்வள ஆதாரங்களை இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிலையத்தின்மூலம் செயற்கைகோள் வாயிலாக குறியீடு செய்திட ரூ.25 இலட்சம் அரசால் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின்மூலம் உள்நாட்டு நீர்வள ஆதாரங்கள் செயற்கைகோள் உதவியுடன் குறியீடு செய்யப்பட்டு அதன் வாயிலாக மாநிலத்தின் உள்நாட்டு நீர்வள ஆதாரங்களை கண்டறிய இயலும். இதன்மூலம் நீர்வள ஆதாரங்களை பராமரித்தல்



2021 ஆகஸ்ட் 28]

மற்றும் முறையாக பயன்படுத்துதல் மூலமாக உள்நாட்டு மீன் உற்பத்தியினை அதிகரித்திட இயலும்.

### 5.10 பிரதம மந்திரி மீன்வள மேம்பாட்டுத் திட்டம் (PMMSY)

ஒன்றிய அரசு 2020-21-ம் ஆண்டில், 'பிரதம மந்திரி மீன்வள மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்' கீழ் பின்வரும் உள்நாட்டு மீன்வள திட்டங்களுக்கு நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.

#### அட்டவணை-7

| வ. எண் | திட்டங்கள்                                                                             | அலகுகளின் எண்ணிக்கை | மொத்த திட்ட மதிப்பு (ரூபாய் இலட்சத்தில்) |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------|
| 1.     | புதிய நன்னீர் மீன்குஞ்சு பொரிப்பகம் அமைத்தல்                                           | 2 எண்ணம்            | 50.00                                    |
| 2.     | புதிய மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு தொட்டிகளை அமைத்தல்                                           | 10 ஹெக்டேர்         | 70.00                                    |
| 3.     | மீன்வளர்ப்பு குளம் அமைத்தல்                                                            | 100 ஹெக்டேர்        | 700.00                                   |
| 4.     | மீன்வளர்ப்பிற்கான உள்ளீட்டு மானியம்                                                    | 100 ஹெக்டேர்        | 400.00                                   |
| 5.     | நன்னீர் பயோபிளாக் மீன்வளர்ப்பு தொட்டிகளை அமைத்து உள்ளீட்டு மானியம் வழங்குதல்           | 15 எண்ணம்           | 210.00                                   |
| 6.     | நீர் மறுசுழற்சி முறையில் மீன்வளர்ப்பு தொட்டிகள் அமைத்தல் - சிறிய அலகு (100 க.மீ திறன்) | 20 எண்ணம்           | 150.00                                   |
| 7.     | நன்னீர் பயோபிளாக் மீன்வளர்ப்பு தொட்டிகள் அமைத்தல் - சிறிய அலகு                         | 10 எண்ணம்           | 75.00                                    |
| 8.     | மீன்விதைப் பண்ணை அமைத்தல்                                                              | 2 எண்ணம்            | 1,000.00                                 |

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வ. எண் | திட்டங்கள்                                                           | அலகுகளின் எண்ணிக்கை | மொத்த திட்ட மதிப்பு (ரூபாய் இலட்சத்தில்) |
|--------|----------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------|
| 9.     | ஒருங்கிணைந்த நீர்த்தேக்க மின்வள மேம்பாடு (1000 ஹெக்டேருக்கு குறைவாக) | 5 எண்ணம்            | 1,108.25                                 |
|        | <b>மொத்தம்</b>                                                       |                     | <b>3763.25</b>                           |

### 5.11 தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டம் (TN-IAMP)

உலக வங்கி நிதி உதவியுடன் தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டம் (TN-IAMP) 66 உபவடிநில பகுதிகளில் 2018-19 முதல் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதின் மூலம் நீரின் பயன்பாடு மற்றும் மின் உற்பத்தி திறன் அதிகரிக்கப்பட்டு, விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் வருமானம் கிடைத்திட வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ், உள்நாட்டு மின்வளத்தை மேம்படுத்திட உலக வங்கிமூலம் ரூ.39.50 கோடிக்கு ஒப்புதல் பெறப்பட்டு, பல்வேறு கட்டங்களாக செயல்படுத்திட அரசால் நிர்வாக அனுமதி அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தின்கீழ், 2018-19 முதல் 2020-21 வரை ரூ.25.65 கோடி செலவில் முதல் மற்றும் இரண்டாம் கட்ட உபவடி நிலப்பகுதிகளில் பின்வரும் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டன.

பவானிசாகர் மற்றும் மேட்டூரில் தூய்மரபின சினை மீன்கள் உற்பத்தி, மேம்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு மையங்கள், மஞ்சளாறு அரசு மீன் பண்ணையில் கிப்ட் திலேப்பியா பொரிப்பகம் அமைத்தல், கடலூர் மாவட்டம், லால்பேட்டை மற்றும் அகரத்தில் அரசு மீன் பண்ணைகளை மேம்படுத்துதல், 22,069 ஹெக்டேர் நீண்ட கால மற்றும் குறுகிய கால நீர்ப் பாசன குளங்களில் மீன்குஞ்சுகள் இருப்பு செய்தல், 843 பண்ணை குட்டையில் மீன்வளர்த்தல், 58 மண்குட்டையில் மீன்குஞ்சு மற்றும் மீன்வளர்ப்பு மேற்கொள்ளுதல், 61 கூடுகளில் மீன்குஞ்சு வளர்த்தல், 15 மிதவை கூடுகளில் மீன்வளர்த்தல், 440 மீன்பிடி உபகரணங்கள் மீனவர்களுக்கு வழங்குதல் மற்றும் 13 நவீன மீன் விற்பனை அங்காடிகளும் அமைக்கப்பட்டன.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

இத்திட்டத்தின்கீழ் 2021-22-ம் ஆண்டு, முதலாம், இரண்டாம் மற்றும் மூன்றாம் கட்ட உபவடிநிலப் பகுதிகளில் கீழ்க்காணும் மீன்வள திட்டங்கள் ரூ.7.15 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்படவுள்ளது.

### அட்டவணை-8

#### தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டம்-II 2021-22

| வரிசை எண் | திட்டத்தின் பெயர்                                                                    | எண்ணம்         |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1         | நீண்ட கால மற்றும் குறுகிய கால நீர்ப் பாசன குளங்களில் மீன்குஞ்சுகள் இருப்புச் செய்தல் | 6,806 ஹெக்டேர் |
| 2         | பண்ணைக் குட்டைகளில் மீன்வளர்ப்பு                                                     | 118 எண்ணம்     |
| 3         | மீன்பிடி உபகரணங்கள் வழங்குதல்                                                        | 55 எண்ணம்      |
| 4         | கூடுகளில் மீன்குஞ்சு வளர்த்தல்                                                       | 39 எண்ணம்      |
| 5         | மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு மற்றும் மீன்வளர்ப்பு பண்ணை அமைத்தல்                              | 27 எண்ணம்      |
| 6         | நவீன மீன் விற்பனை அங்காடி அமைத்தல்                                                   | 2 எண்ணம்       |
| 7         | மதிப்புமிக்க உள்ளூர் விரால் மீன்குஞ்சு பொரிப்பகம் மற்றும் வளர்ப்பு மையம் அமைத்தல்    | 1 எண்ணம்       |

#### 5.12 அலங்கார மீன் வளர்ப்புத் திட்டம்

இளைஞர்கள் மற்றும் மகளிர்கள் இடையே வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்கிடும் நோக்கிலும், அலங்கார மீன் உற்பத்தி மற்றும் வர்த்தகத்தை அதிகரித்திட ஏதுவாகவும், தேசிய மீன் வள மேம்பாட்டு வாரியம் மற்றும் மாநில அரசின் நிதியுதவியுடன் “தமிழகத்தில் அலங்கார மீன் வளர்ப்பு” எனும் முன்னோடி திட்டம் ரூ.4.69 கோடியில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. வண்ணமீன் வளர்ப்பு குறித்த திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகள் 5 மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 200 பயனாளிகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், பள்ளி மற்றும் கல்லூரி மாணவர்களிடையே அலங்கார மீன்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

வளர்ப்பு குறித்த விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்திட ஏதுவாக 75 அலங்கார மீன் தொட்டிகள் 100 சதவீத நிதியுதவியுடன் தமிழகத்தின் பல்வேறு மாவட்டங்களில் உள்ள பள்ளி மற்றும் கல்லூரிகளில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் வண்ண மீன் வளர்ப்பை ஊக்குவித்திட கொல்லைப்புற வண்ண மீன் வளர்ப்பு, நடுத்தர அளவிலான வண்ண மீன் வளர்ப்பு அலகு மற்றும் ஒருங்கிணைந்த வண்ண மீன் வளர்ப்பு பண்ணைகள் புதிதாக அமைத்தல்/புனரமைத்தல், புதிதாக அலங்கார நீர் தாவரம் வளர்ப்பு மற்றும் வண்ண மீன் வளர்ப்பு உபகரணங்களுக்கான கடைகள் அமைக்கும் பணிகளுக்கு மானியம் வழங்கப்பட்டு இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

### 5.13 மீன் மற்றும் மீன் பொருட்களைச் சந்தைப்படுத்துதல்

#### 5.13.1 உள்நாட்டு மீன் விற்பனையை மேம்படுத்துதல்

தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகம் மற்றும் தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வள கூட்டுறவு இணையம், உள்ளூரில் பொதுமக்களுக்கு தரமான மீன்களை குறைந்த விலையில் வழங்குவதற்காக, சில்லறை விற்பனை நிலையங்கள் மற்றும் நடமாடும் மீன் விற்பனை நிலையங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது. மேலும், தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகமானது முன்னோடித் திட்டமாக, சென்னை மாநகரில் இணையதளம் ([www.meengal.com](http://www.meengal.com)) வாயிலாக மீன் விற்பனையைத் தொடங்கியுள்ளது. இதுபோன்ற முன்னோடித் திட்டங்கள் நடப்பாண்டிலும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

#### 5.13.2 மீன் விற்பனை சந்தைகள் அமைத்தல் / நவீனப்படுத்துதல்

பொதுமக்களுக்கு தரமான மீன்களை நியாயமான விலையில் வழங்கிட ஏதுவாக தேசிய மீன்வள மேம்பாட்டு வாரியம் மற்றும் மாநில அரசின் நிதியுதவியுடன் புதிதாக மீன் அங்காடிகள் அமைத்தல் மற்றும் ஏற்கெனவே பயன்பாட்டிலுள்ள மீன் அங்காடிகளின் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை நவீனப்படுத்துதல் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் தேசிய மீன்வள மேம்பாட்டு வாரியம் சார்பில் ரூ.6.33 கோடி மற்றும் மாநில அரசின் சார்பில் ரூ.5.08



2021 ஆகஸ்ட் 28]

கோடி நிதியுதவியானது சம்மந்தப்பட்ட உள்ளாட்சி / நகராட்சி / மீனவ கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் ஆகிய அமைப்புகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதுவரை 17 நவீன மீன் அங்காடிகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டு பயன்பாட்டில் உள்ளது. மேலும் 4 மீன் அங்காடிகளின் கட்டுமானப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 5.13.3 மீன் பொருட்களின் தரக் கட்டுப்பாட்டினை பராமரித்தல்

மீனவர்கள் தாங்கள் பிடிக்கும் மீன்களுக்கு நல்ல விலை கிடைத்திடவும், நுகர்வோர்கள் தரமான மீன்களை பெற்றிடுவதை உறுதி செய்திடவும், உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் மற்றும் மதிப்புக் கூட்டுதல் மற்றும் மீன் விற்பனை சந்தை தொடர்பான பல்வேறு நடவடிக்கைகளை அரசு மேற்கொண்டு வருகிறது.

மீன் மற்றும் மீன் பொருட்களுக்கான தரக் கட்டுப்பாடு மற்றும் அவற்றின் தரத்தினை கண்டறிந்து, சர்வதேச தரத்திற்கு இணையாக அதன் மதிப்பினை அதிகரித்திடவும், தேசிய மற்றும் சர்வதேச தர நிறுவனங்கள் நிர்ணயிக்கும் உணவுத்தரம் / குறியீடுகளை ஒருங்கிணைப்பதற்கான நடவடிக்கைகளையும் அரசு மேற்கொண்டு வருகிறது.

சுகாதாரமான முறையில் மீன்களை கையாளுதல், மீன்பிடிக்கலன்களை தூய்மையாக பராமரித்தல், மீன் இறங்குதளம் மற்றும் மீன் விற்பனை சந்தைகளை பராமரித்தல் மற்றும் இதர நடவடிக்கைகள் தொடர்பாக விழிப்புணர்வு கூட்டங்கள் மீன்வளத் துறையால் தொடர்ந்து நடத்தப்பட்டு வருகின்றன.

### 5.13.4 மாநிலத்தில் மீன் நுகரும் முறை

2020-21 ஆம் ஆண்டு மாநிலத்தின் மொத்த மீன் உற்பத்தி 7.23 இலட்சம் டன் ஆகும்.

தமிழ்நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் (2019-20) மீன்வளத்தின் பங்கு 0.64 விழுக்காடும், மாநிலத்தின் வேளாண் பொருட்கள் உற்பத்தியில் 5.4 விழுக்காடும் ஆகும்.

2020-21 ஆம் ஆண்டிற்கான மாநிலத்தின் தனிநபர் மீன் நுகர்வு 9.3 கிலோ கிராம் ஆகும். நவீனமயமாக்கப்பட்ட உயர்தரமான மீன் சந்தைகள், மீன் கடைகள், நடமாடும் வண்டிகள் மற்றும் இணைய சந்தைகளின் வழியாக மாநிலத்தில் மீன் நுகர்வு அதிகரித்துள்ளது.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 5.13.5 மீன் மற்றும் மீன் உணவுப் பொருட்கள் ஏற்றுமதி

இந்தியாவில் மீன் மற்றும் மீன் உணவுப் பொருட்கள், வேளாண் பொருட்கள் ஏற்றுமதியில் பெரும் பங்கு வகிக்கிறது. இதன் வாயிலாக 11.50 இலட்சம் டன் ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டு, ரூ.43,720.98 கோடி வருவாய் ஈட்டப்பட்டுள்ளது. உலகிலுள்ள 75 நாடுகளுக்கு 50 வகையான மீன் மற்றும் இறால் வகைகள் ஏற்றுமதி செய்யப்படுகிறது.

2020-21 ஆம் ஆண்டில் மட்டும் தமிழகத்தில் 1.10 இலட்சம் டன்கள் அளவிற்கு கடல் பொருள் ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டு, அந்நிய செலாவணியாக ரூ.5,565.46 கோடி ஈட்டப்பட்டுள்ளது. இவற்றில் கடல் உணவு பொருட்களான உறைந்த இறால், மீன்கள், கணவாய் மீன், கருவாடு, உலர்மீன், உயிர்மீன் மற்றும் குளிரூட்டப்பட்ட மீன்பொருட்கள் அடங்கும். அமெரிக்கா, ஜப்பான், சீனா, தென்கிழக்கு ஆசியா நாடுகள், ஐரோப்பிய கூட்டமைப்பு நாடுகள் மற்றும் மத்திய கிழக்கு நாடுகள் ஆகியவை இந்திய மீன் பொருட்களுக்கான பெரும் மீன் சந்தைகளாகும்.

தமிழகத்தில் அரசால் கட்டப்பட்டுள்ள 9 பெரிய மீன்பிடித் துறைமுகங்கள், 3 நடுத்தர மீன்பிடி துறைமுகங்கள் மற்றும் 53 மீன் இறங்குதளங்களின்மூலம் மீன் மற்றும் மீன் உணவுகளை ஏற்றுமதி செய்வதற்கான கட்டமைப்புகள் உலகதரத்திற்கு நிகராக ஏற்படுத்தப்பட்டு, இதன் வாயிலாக நுகர்வோருக்கு சுகாதாரமான முறையில் தரமாக மீன்கள் வழங்கப்படுகிறது. சென்னை மற்றும் தூத்துக்குடி ஆகிய நகரங்கள் மீன்களை பதப்படுத்தி ஏற்றுமதி செய்வதில் மாநிலத்தில் முதன்மையாக திகழ்கிறது. மாநிலத்தின் ஏற்றுமதியினை பெருக்குவதற்காக தமிழக அரசு ஆழ்கடல் மீன்வளத்தினை சரியான முறையில் பயன்படுத்தி, ஆழ்கடல் மீன்பிடிப்பதற்கான முயற்சியினை மேற்கொண்டு வருகிறது. மேலும், கடல் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பினை மேம்படுத்தி மீன் உணவின் ஏற்றுமதியினை விரிவுபடுத்துவதற்கு, தமிழக அரசால் புதிய கொள்கைகள் ஏற்படுத்தி நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

### 5.14 திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகள்

#### 5.14.1 மீனவ இளைஞர்கள் கடற்சார் கல்வி பயில உகக்குவித்தல்

மீனவ இளைஞர்களின் திறனை மேம்படுத்தவும், வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்கிடவும், அரசால் அறிவிக்கப்பட்ட

2021 ஆகஸ்ட் 28]

6 கடற்சார் கல்வி பாடப் பிரிவுகளை பயின்றிட, மீனவ குடும்பத்தைச் சேர்ந்த இளைஞர்களுக்கு, நபர் ஒருவருக்கு ரூ.50,000 என்ற வீதத்தில் அரசு நிதியுதவி வழங்குகிறது. 2019-20 மற்றும் 2020-21 ஆம் ஆண்டில் 103 மீனவ இளைஞர்களுக்கு இத்திட்டத்தின்கீழ் ரூ.40.50 இலட்சம் விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது.

2021-22 ஆம் ஆண்டிலும் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

#### 5.14.2 மீனவ இளைஞர்களுக்கு சான்றிதழ் படிப்புகள்

மீனவ இளைஞர்களுக்கு இந்திய கப்பற்படை மற்றும் இந்திய கடலோர காவல் படையில் வேலைவாய்ப்பினை பெற்றிட தேவையான சிறப்புப் பயிற்சி அளித்திட அரசு ரூ.1.04 கோடிக்கு நிதி ஒப்பளிப்பு வழங்கியதை தொடர்ந்து கடலோர காவல்படை குழுமத்துடன் ஒருங்கிணைந்து, மீனவ இளைஞர்களுக்கு பயிற்சிகள் வழங்கப்படுகின்றன.

இதுவரை 145 மீனவ இளைஞர்களுக்கு சிறப்புப் பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. 2021-22 ஆம் ஆண்டிலும், 155 மீனவ இளைஞர்கள் பயன்பெறும் வகையில் இப்பயிற்சி திட்டம் செயல்படுத்திட நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

#### 5.14.3 அகில இந்திய குடிமைப் பணியில் சேர்வதற்கு மீனவ இளைஞர்களுக்கு சிறப்புப் பயிற்சி அளித்தல்

இந்திய குடிமை பணி போட்டித் தேர்வுகளை, திறனுடன் எதிர்கொள்ள ஏதுவாக, ஆண்டுதோறும் 20 மீனவ இளைஞர்களுக்கு 6 மாதகால பிரத்யேக பயிற்சி அரசு செலவில் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. இப்பயிற்சி அண்ணா மேலாண்மை நிலையத்தின் மூலம் (அகில இந்திய குடிமைப் பணிகளுக்கான பயிற்சி நிலையம்) 2017 ஆம் ஆண்டு முதல் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. இதுவரை 4 அணிகளுக்கு பயிற்சிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ் இதுவரை ரூ.9.56 இலட்சம் செலவினம் மேற்கொள்ளப்பட்டு 75 மீனவ மாணவர்கள் பயனடைந்துள்ளனர். இப்பயிற்சிக்கான அனைத்து செலவினங்களும் தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகத்தின் பெருநிறுவன சமூக பொறுப்பு நிதியிலிருந்து வழங்கப்படுகிறது. இத்திட்டம் 2021-22 ஆம் ஆண்டிலும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

#### 5.14.4. முன்கற்றலுக்கான அங்கீகாரம்

தமிழ்நாடு மீன்வளத் துறை 3,000 மீனவர்களுக்கு முன்கற்றலுக்கான அங்கீகாரம் அளிக்கும் பிரிவின்கீழ், இந்திய விவசாயிகளின் திறன் மேம்பாட்டு மன்றத்துடன் இணைந்து, கடல் மற்றும் உள்நாட்டு முதன்மை மீன் பிடிப்பவர்கள் மற்றும் முதன்மை பதனீட்டாளர்களுக்கான திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி வழங்கி வருகிறது. தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம், பயிற்சி, மதிப்பீடு மற்றும் சான்று வழங்கிட ரூ.30 இலட்சம் நிதி வழங்கி உள்ளது.

இத்திட்டத்தின் வாயிலாக இதுவரை 1,500 கடல் மீனவர்கள் மற்றும் 1,000 உள்நாட்டு மீனவர்கள் என மொத்தம் 2,500 எண்ணிக்கையிலான மீனவர்களுக்கு திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டு 1,514 மீனவர்கள் திறன் மேம்பாட்டு மன்றத்தால் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளனர்.

#### 5.14.5 மீனவர் மற்றும் மீன்வளர்ப்போருக்கு விவசாய கடன் அட்டை (Kisan Credit Card) வழங்குதல்

மீனவர் / மீன்வளர்ப்போர் மற்றும் மீன்பிடி சார்ந்த தொழிலில் ஈடுபட்டு வருவோர்க்கு தேவைப்படும் மூலதனச் செலவுகளை வங்கிகளிடமிருந்து கடனாக பெற்றிட ஏதுவாக, மீனவர்களுக்கு விவசாயக் கடன் அட்டை வழங்கும் திட்டமானது ஒன்றிய அரசால் அறிவிக்கப்பட்டு, தமிழக அரசால் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டத்தின் வாயிலாக மீன்வளர்ப்பு, இறால் வளர்ப்பு, கடற்பாசி வளர்ப்பு, இதர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு, மீன் விற்பனை மற்றும் மீன்பிடிப்பிற்குத் தேவைப்படும் மூலதனச் செலவினங்களை வங்கிகளிடமிருந்து குறுகிய கால கடனாக பெற்றிட இயலும். தகுதியுடைய மீனவர் / மீன்வளர்ப்போர்க்கு ரூ.2.00 இலட்சம் வரை மூலதனச் செலவுக்கான உச்சவரம்பு நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், இத்திட்டத்தின்கீழ் பெறப்பட்ட கடன் தொகைக்கு, ஆண்டொன்றிற்கு செலுத்த வேண்டிய வட்டித்தொகையில் 2 விழுக்காடு குறைக்கப்படுகிறது. குறிப்பிட்ட காலத்திற்குள் முறையாக கடனை திரும்ப செலுத்தும் நபருக்கு வட்டித்தொகையில் ஆண்டுக்கு 3 விழுக்காடு குறைக்கப்பட்டு வட்டிச் சலுகை அளிக்கப்படுகிறது.



2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 5.15 விரிவாக்கப் பணிகள்

மீனவர்கள், மீன்வளர்ப்போர் மற்றும் இதர பங்கீட்டாளர்களுக்கு அரசு நலத் திட்டங்கள் மற்றும் நவீன தொழில்நுட்பங்களை கொண்டு சேர்க்கும் விதமாக, மீன்வளத் துறையின் விரிவாக்கம் மற்றும் பயிற்சிப் பிரிவு செயல்பட்டு வருகிறது.

மீன்வளத் துறையானது, தமிழக அரசால் நடத்தப்படும் பொருட்காட்சிகள், சுற்றுலா மற்றும் தொழிற்பொருட்காட்சியில் பங்கேற்று வருகிறது. மேலும், கடலில் பாதுகாப்பான முறையில் மீன்பிடித்தல், சுகாதாரமான முறையில் மீன்களைக் கையாளுதல், மீன்பிடித் துறைமுகங்கள் மற்றும் மீன்பிடி இறங்குதளங்களை தூய்மையாக பராமரித்தல், மீன்பிடி ஆதாரங்களை பாதுகாத்தல், மற்றும் நெகிழியினால் ஏற்படும் மாசு குறித்த விழிப்புணர்வு முகாம்கள் ஆகியவை தொடர்ந்து நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. மீனவர் குறைதீர்க்கும் தினம் மற்றும் மீன்வளர்ப்போர் கூடுகை ஆகியவை தொடர்ந்து நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. தேசிய மீன் வளர்ப்போர் தினம், உலக மீன்வளதினம், உலகக் கடல்சார் தினம் போன்ற தினங்களில் பள்ளி / கல்லூரி மாணவர்கள் மற்றும் மீனவர்கள் மத்தியில் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தும் விதமாக பல்வேறு போட்டிகள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. மேலும், மீனவ கிராமங்களில் விழிப்புணர்வு பேரணி மற்றும் மருத்துவ முகாம்கள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன.

### 5.16 தமிழ்நாடு மீனவ மக்கட்தொகை கணக்கெடுப்பு

மீன்வளத் துறை பத்து ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை மீனவ மக்கட்தொகை கணக்கெடுப்பு மேற்கொண்டு வருகிறது. கடந்த 2010 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு கடல் மீனவ மக்கட்தொகை கணக்கெடுப்பு மேற்கொள்ளப்பட்டது. இவ்வாண்டு கடல் மீனவ மக்கட்தொகை கணக்கெடுப்பு மேற்கொள்ள அரசால் நடவடிக்கை மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டு வருகிறது. மீனவ மக்கட்தொகை கணக்கெடுப்பு மேற்கொள்வதன் மூலம் மீன்வளம் மற்றும் மீனவ மக்களின் தற்போதைய நிலை அறியப்பட்டு, அதன் அடிப்படையில் மீன்வளக் கொள்கைகள் மற்றும் நலத் திட்டங்கள் உருவாக்கப்படும்.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 5.17 தமிழக மீனவ சமூதாயத்தின் சமூக பொருளாதார நிலை குறித்து விரிவான ஆய்வுகள்

தமிழக அரசு மீனவ மக்களுக்கு பல்வேறு நலத் திட்டங்களை செயல்படுத்துதல் மற்றும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை தமிழ்நாடு முழுவதும் உருவாக்குவதன் வாயிலாக அவர்களின் சமூக பொருளாதார நிலையை உயர்த்துவதில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. பல்வேறு நலத் திட்டங்களினால் மீனவ மக்களின் சமூக பொருளாதார நிலையில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களை அறிந்து கொள்ளும் பொருட்டும், கூடுதலாக மேற்கொள்ள வேண்டிய திட்டங்கள் குறித்தும் விரிவான ஆய்வுகள் நடத்தி அரசு ரூ.50 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. அரசின் திட்டப் பணிகளுக்கும், கொள்கை முடிவு உருவாக்கத்திற்கும், திட்டச் செயல்பாட்டிற்கும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் உருவாக்கத்திற்கும் திறன் மேம்பாட்டிற்கும் இவ்வாய்வுகள் உதவியாக அமையும்.

### 5.18 மீனவ கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் மேலாண்மை

தமிழக மீனவர் மற்றும் மீனவ மகளிரது வாழ்க்கைத் தரத்தினை உயர்த்துவதில் மீனவக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றன. மீனவளத் துறையானது மீனவர் / மீனவ மகளிர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் வாயிலாக அரசின் பல்வேறு நலத் திட்டங்களை நிறைவேற்றி வருகிறது. தமிழ்நாட்டில் மொத்தமுள்ள 1,418 தொடக்க மீனவர் / மீனவ மகளிர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் / 12 மாவட்ட கூட்டுறவு இணையங்கள் / 1 மாநிலத் தலைமை கூட்டுறவு இணையம் ஆகியவற்றில் 7.17 இலட்சம் மீனவர் / மீனவ மகளிர் உறுப்பினர்களாக சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர். மீனவர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் 51 முழு நேர நியாய விலைக் கடைகள் மற்றும் 15 பகுதி நேர நியாய விலைக் கடைகளை நடத்தி வருகின்றன.

மீனவர் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் எண்ணிக்கை மற்றும் அதன் உறுப்பினர்கள் விவரம் கீழ்க்காணும் அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன:-

2021 ஆகஸ்ட் 28]

**அட்டவணை: 9****மீனவ கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் உறுப்பினர்கள் விவரம்**

| சங்கத்தின் வகை                                  | சங்கங்களின் எண்ணிக்கை | உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை |
|-------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| <b>தொடக்கக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்</b>           |                       |                           |
| கடல் மீனவர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்               | 558                   | 3,56,992                  |
| கடல் மீனவ மகளிர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்          | 461                   | 2,60,732                  |
| உள்நாட்டு மீனவர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்          | 300                   | 82,986                    |
| உள்நாட்டு மீனவ மகளிர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்     | 72                    | 7,883                     |
| இதர வகைச் சங்கங்கள்                             | 27                    | 6,791                     |
| <b>மொத்தம்</b>                                  | <b>1,418</b>          | <b>7,15,384</b>           |
| மாவட்ட மீனவர் கூட்டுறவு இணையம்                  | 12                    | 998                       |
| தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வள கூட்டுறவு இணையம் | 1                     | 822                       |
| <b>மொத்தம்</b>                                  | <b>1,431</b>          | <b>7,17,204</b>           |

**6. தொழில் புரிவதற்கான வழிமுறைகளை எளிதாக்குவதன் மூலம் மீன்வளப் பிரிவில் தொழில்முனைவோர் மற்றும் வர்த்தகத்தை ஊக்குவித்தல்**

மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறையில் நடைமுறையில் உள்ள தேவையற்ற / வழக்கொழிந்த சட்டங்கள் மற்றும் விதிகளை நீக்கி அல்லது திருத்தம் செய்து, தொழில்முனைவோர் மற்றும் மக்களுக்கு உதவும் வகையில் 'எளிதாக வணிகம் செய்தல்' என்ற கருத்தாக்கத்தை செயல்படுத்தும் பணியில் அரசு ஈடுபட்டு வருகிறது. இதேபோல், நடைமுறையில் உள்ள சட்டங்கள் மற்றும் விதிகளை எளிதில் பின்பற்றும்வண்ணம், இந்த சட்டங்களின்கீழ்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

பல்வேறு சேவைகளைப் பெறுவதற்காக இணையவழி சேவைகளை அறிமுகப்படுத்துவதன் மூலம் வழிமுறைகளை எளிமைப்படுத்தும் பணியும் துவங்கியுள்ளது.

மீன்வளத் துறையில் உள்ள சட்டங்கள் மற்றும் விதிகள் பற்றிய விவரங்கள் பின்வருமாறு:-

**(i) தமிழ்நாடு நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு (ஒழுங்குமுறை) சட்டம் 1995:**

கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு ஆணையத்தின் மூலம் செயல்பாட்டிலுள்ள ஒன்றிய அரசின் சட்டம், தமிழ்நாடு நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு (ஒழுங்குமுறை) சட்டம் 1995-இன் அனைத்து அம்சங்களையும் உள்ளடக்கியிருப்பதால், இந்த சட்டம் வழக்கற்றுப் போய்விட்டது. எனவே, இந்த சட்டத்தை ரத்து செய்ய அரசு நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது.

**(ii) மீன்பிடிப்பு மற்றும் அதன் தொடர்புடைய செயல்பாடுகளில் ஈடுபட்டுள்ள தமிழ்நாடு மீனவர்கள் மற்றும் தொழிலாளர்கள் (நலன் மற்றும் சமூக பாதுகாப்பு) சட்டம் 2007:**

இந்தச் சட்டத்தின்கீழ் தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியம் உருவாக்கப்பட்டு, அதன் உறுப்பினர்களுக்கு பல்வேறு பண உதவி மற்றும் நிவாரண உதவிகள் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியம் அதன் உறுப்பினர்கள் நிவாரணம் மற்றும் பிற உதவி கோரும் விண்ணப்பங்களை இணையதள செயல்முறை மூலம் வழங்கி வருகிறது. தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியத்தில் உறுப்பினர்களைச் சேர்ப்பதற்கும் மற்றும் அதன் 9 திட்டங்களின்கீழ் நிவாரண உதவிகள் மற்றும் பிற உதவிகளை பெறுவதற்கு, பயனாளிகள் நேரடியாக விண்ணப்பிக்கும் வகையில் இணையவழி சேவைகளை அறிமுகப்படுத்த அரசு தேவையான நடவடிக்கைகளை எடுக்கும்.

**(iii) தமிழ்நாடு கடல் மீன்பிடிப்பு ஒழுங்குமுறைச் சட்டம், 1983:**

கடல் மீன்பிடிப்பு நடவடிக்கைகள் மற்றும் விதிமுறைகள் அமலாக்கம் ஆகியவற்றின் வரையறைகளைக் கொண்ட இச்சட்டம், 2017 ஆம் ஆண்டில் திருத்தப்பட்டது. இந்தச் சட்டத்தின்கீழ், தமிழக கடற்பரப்பில் மீன்பிடிப்பு நடவடிக்கைகளை



2021 ஆகஸ்ட் 28]

மேற்கொள்வதற்காக, படகுகள்/மீனவர்களுக்கு, பின்வரும் 3 வகையான சான்றிதழ்கள் மற்றும் அனுமதிகள்/உரிமங்கள் வழங்கப்படுகின்றன:-

1. மீன்பிடி படகுகளின் பதிவு - 'ரியல் கிராஃப்ட்' இணையதளம் மூலம் வழங்கப்படுகிறது.
2. பல்வேறு வகையான மீன்பிடி படகுகளுக்கு மீன்பிடி உரிமம் - 'ரியல் கிராஃப்ட்' இணையதளம் மூலம் வழங்கப்படுகிறது.
3. மீன்பிடி உரிமத்தினை புதுப்பித்தல் மற்றும் பரிமாற்றம் - 'ரியல் கிராஃப்ட்' இணையதளம் மூலம் வழங்கப்படுகிறது.

தமிழகத்தில் இயங்கும் அனைத்து மீன்பிடி படகுகளையும் பதிவு செய்தல், உரிமம் பெறுதல், உரிமம் புதுப்பித்தல் மற்றும் உரிமத்தின் உரிமையை மாற்றுதல் ஆகிய பணிகள் அகில இந்திய அளவில், ஒன்றிய அரசால் வடிவமைக்கப்பட்ட, 'ரியல் கிராஃப்ட்' இணையதளத்தில் செய்யப்படுகின்றன. இந்தியாவின் அனைத்து கடல்சார் மாநிலங்களும் தங்கள் பதிவு சான்றிதழ்கள் மற்றும் மீன்பிடி உரிம சான்றிதழ்களை இந்த இணையதளம் மூலமே வழங்குகின்றன.

புதிய மீன்பிடி படகுகள் பதிவு மற்றும் மீன்பிடி உரிமத்தை பதிவு செய்தலை எளிதாக்கும் வகையில், மீனவர்கள் நேரடியாக இந்த இணையதளத்தில் பதிவு செய்வதற்கான வசதிகளை உருவாக்க தமிழக அரசு ஒன்றிய அரசிற்கு பரிந்துரை செய்யும்.

தமிழ்நாடு கடல் மீன்பிடிப்பு ஒழுங்குமுறை விதிகள் 2 ஆம் அத்தியாயத்தின்கீழ், விதி எண் 14, பிரிவு எண் 1(2) (3)-ன் படி, பதிவு செய்யப்பட்ட மீன்பிடி படகின் உரிமையாளர், பதிவு எண், மீன்பிடி படகின் வகை, மீன்களின் அளவு, முக்கிய வகைகள், எரிபொருள் பயன்பாடு, பெறப்பட்ட வருவாய், செலுத்தப்பட்ட கட்டணம், பணியாளர்களுக்கான ஊதியம், பழுதுபார்க்கும் கட்டணங்கள் மற்றும் காப்பீடு கட்டணம் செலுத்துதல் ஆகிய விவரங்களை சம்பந்தப்பட்ட அங்கீகரிக்கப்பட்ட அலுவலர்களுக்கு படிவம் எண் 13-ல் அறிக்கையாக தாக்கல் செய்ய வேண்டும். இவ்விவரங்களை இணையதளம் மூலம் பதிவு செய்வதற்கான நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

**மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை மூலம் வழங்கப்படும் இணையவழி சேவைகள் விவரம் பின்வருமாறு:-**

1. மீன்பிடி தடைக்கால நிவாரணத் திட்டத்தின்கீழ் பதிவு செய்தல் மற்றும் நிவாரண உதவியினை வழங்குதல்.
2. மீன்பிடிப்பு குறைவு கால நிவாரணத் திட்டத்தின்கீழ் பதிவு செய்தல் மற்றும் நிவாரண உதவியினை வழங்குதல்.
3. தேசிய மீனவர் சேமிப்பு மற்றும் நிவாரணத் திட்டத்தின்கீழ் பதிவு செய்தல் மற்றும் நிவாரண உதவியினை வழங்குதல்.
4. மீனவ மகளிர் சேமிப்பு மற்றும் நிவாரணத் திட்டத்தின்கீழ் பதிவு செய்தல் மற்றும் நிவாரண உதவியினை வழங்குதல்.
5. தமிழ்நாடு மீனவர் நலவாரிய நிவாரண உதவிகளுக்கான விண்ணப்பங்களை பதிவேற்றம் செய்தல் மற்றும் நிவாரணத் தொகை வழங்குதல் ஆகியன இணையதளம் மூலமாக செய்யப்படுகின்றன.

## **7. நீடித்த வளர்ச்சிக்கான இலக்குகள்**

நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகள், ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் உறுப்பு நாடுகளால் ஒப்புக்கொள்ளப்பட்ட உறுதிப்பாடாகும். இது எவரும் விடுபடா வண்ணம் வளர்ச்சி என்னும் குறிக்கோளுடன் பூமியிலுள்ள அனைத்து உயிர்களுக்கும் சம வாழ்விற்கான வாய்ப்பை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. 2030 ஆம் ஆண்டில் ஒன்றிய அரசின் கொள்கைகளுக்கு இணங்க 17 நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளை அடைவதற்குத் தேவையான நடவடிக்கை எடுப்பதில் தமிழக அரசு தீவிரமாக ஈடுபட்டுள்ளது.

### **7.1 மீன்வளத்தைப் பெருக்குவதற்கான நடவடிக்கைகள்**

மீன்வளத் துறை நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளை அடைவதற்கு தீவிரமாக செயல்படுகிறது. மீன்பிடித்தலில் அதிகபட்ச நிலையான நீடித்த மீன் உற்பத்தியினை அடைவதற்கும் (Maximum Sustainable Yield-MSY), பாரம்பரிய மீனவர்கள் கடல் மீன்வள ஆதாரங்களை பயன்படுத்தவும் மற்றும் சந்தைப்படுத்தவும் வழிவகை செய்தல், பெருங்கடல் மற்றும் அதன் ஆதாரங்களின் பாதுகாப்பினை மேம்படுத்தி நீடித்த வளங்குன்றா பயன்பாட்டினை உறுதி செய்தல், பொறுப்பார்ந்த மீன்பிடிப்பு முறையினை கடைப்பிடித்தல், தமிழ்நாடு

2021 ஆகஸ்ட் 28]

கடல் மீன்பிடி ஒழுங்குமுறை சட்டத்தினை செயல்படுத்தல், ஆழ்கடல் மீன்பிடிப்பிற்கு ஏற்றவாறு இழுவலைப் படகுகளை மாற்றுவதல், மீன்பிடி தடைக்காலத்தை செயல்படுத்துதல், செயற்கை மீன் உறைவிடங்களை அமைத்தல் மற்றும் மீன்குஞ்சுகளை வளர்த்து கடலில் இருப்பு செய்தல், சுகாதாரமான மீன் வணிகத்திற்கான தொடர் குளிர்காப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துதல், நிலைத்த மீன்பிடி முறைகளுக்கான திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகளை அளித்தல், விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துதல் மற்றும் மீன்பிடி குறைந்தகாலத்தில் கடல் மீனவக் குடும்பங்களுக்கு சிறப்பு நிவாரண உதவித் தொகை வழங்குதல் போன்ற திட்டங்களின் மூலம் நிலைத்த வளர்ச்சிக்கான இலக்குகள் 14 (கடல் வளங்கள்) செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

#### இலக்கு 14.4:

2020 ஆம் ஆண்டில் இவ்விலக்கினை அடைய, அதிகப்படியான மீன்பிடித்தல், சட்டவிரோத, தகவல் இல்லாத, முறைப்படுத்தப்படாத மீன்பிடித்தல் போன்றவற்றை முடிவுக்குக் கொண்டு வருதல்

#### இலக்கு 14.4.1: கடல் மீன் உற்பத்தி

தமிழக அரசின் கடல் மீன்பிடி ஒழுங்குமுறைச் சட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதன் மூலம் இரட்டை இழுவை முறையில் மீன்பிடித்தல் மற்றும் பிற தடைசெய்யப்பட்ட வலைகள் மூலம் ஏற்படும் அழிவை தடுத்தல், மேலும், மீன்வளத் துறை, இவ்விலக்குகளை அடைவதற்கு சில உத்திகளை வகுத்துள்ளது. அதன் விவரம் பின்வருமாறு:-

- மீன்வள ஆதாரங்களை உயர் தொழில்நுட்பங்கள் மூலம் பாதுகாத்தல்,
- செயற்கை மீன் உறைவிடங்கள் அமைத்தல் ,
- மீன்குஞ்சுகளை வளர்த்து கடலில் விடுதல்,
- மீன்பிடிப்பு தொழிலை பன்முகத் தன்மை ஆக்குதல், மீன்பிடித்தலுக்கான அழுத்தத்தை குறைக்க மீனவர்களுக்கு மாற்று வாழ்வாதார பயிற்சி அளித்தல் மற்றும்,
- மீன்வள மேலாண்மையை பங்களிப்பாளர் அணுகுமுறை மூலம் மீன்வளத்தை மேம்படுத்துதல்.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

**இலக்கு 14.7:-**

2030 ஆம் ஆண்டில், மீன்வளம், மீன்வளர்ப்பு மற்றும் சுற்றுலா ஆகியவற்றின் நிலையான மேலாண்மையின் வாயிலாகவும், கடல்சார் வளங்களின் நீடித்த பயன்பாட்டின் வாயிலாகவும் பொருளாதாரத்தை அதிகரித்தல்.

(அ) கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பின்கீழ் உருவாக்கப்பட்ட பகுதியின் சதவீதம் மீன் விதை இவ்விதக்கினை அடைய குஞ்சு பொரிப்பகங்கள் கட்டுமானம் மற்றும் இறால் வளர்ப்பு குளங்கள் சீரமைப்பு திட்டம் மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

(ஆ) பாரம்பரிய மீனவர்கள் கடல்சார் வளங்களையும், சந்தைகளையும் பயன்படுத்த வழிவகை செய்தல்

(இ) பாரம்பரிய மீனவர்களுக்கு மீன்பிடித்தலுக்கான உதவி தேசிய மீன்வள மேம்பாட்டு வாரியம் மற்றும் மாநில அரசின் நிதி உதவியுடன் 19 மீன் அங்காடிகள் கட்டுதல் மற்றும் நவீனப்படுத்துதல், கண்ணாடி நாரிழை மீன்பிடிப் படகுகள் மானியத்துடன் வழங்கும் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

நீடித்த வளர்ச்சிக்கான இலக்குகளை அடைய அரசாணை நிலை எண் 184, கால்நடை பராமரிப்பு, பால் வளம் மற்றும் மீன் வளம் (த(ம)ஒ-2) துறை, நாள் 26.12.2019-ன்படி, தனிப்பிரிவு இத்துறையால் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பிரிவு, திட்டம் மற்றும் வளர்ச்சித் துறையின்கீழ் செயல்பட்டு வரும் நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகள் பிரிவு, பணிக் குழுக்கள், மாநிலம், மாவட்டம், கள அலுவலர் மற்றும் நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளுக்காக பல நிறுவனங்களுடன் இணைந்து செயல்படும். பல்வேறு துறைகளின் திட்டங்களை செயல்படுத்துவதன் மூலம் நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளை அடைவதற்கு இத்துறை தொடர் முயற்சியை மேற்கொண்டுள்ளது.

**8. பருவநிலை மாற்றத்தினை எதிர்கொள்ளும் மீன்வளம்**

உலக வெப்பமயமாதலின் காரணமாக மீன்வளம் பெருமளவில் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. பருவநிலை மாற்றமானது, மீன்களின் உடற்கூறியல், நடத்தை, பரவல் மற்றும் இடம்பெயர்தல்,



2021 ஆகஸ்ட் 28]

இனப்பெருக்கத் தன்மை, இறப்பு மற்றும் மீனவர்களின் வாழ்வாதாரம் ஆகியவற்றின் மூலம் மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பில் நேரிடையாக பாதிப்பை உண்டாக்குகிறது.

மீன்வளம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பில் தாக்குப் பிடிக்கும் திறனை வலுப்படுத்துவதிலும், தகவலமைப்பை மேம்படுத்துவதிலும் அரசு பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகிறது. மீன்வளத்தினை பெருக்குவதற்கு அண்மைக்கடல் பகுதியில் செயற்கை மீன் உறைவிடங்கள் அமைத்தல் மற்றும் வணிக முக்கியத்துவம் வாய்ந்த மீன் இனங்களை வளர்த்து கடலில் இருப்பு செய்தல் போன்றவை செயல்முறையில் உள்ளன. கடலோர மாவட்டங்களில், கடல்ரிப்பிலிருந்து கடற்கரையினைப் பாதுகாத்திட சுற்கவர் மற்றும் ஆர்எம்எஸ் சுவர்களும், மீன்பிடி கலன்களை பாதுகாப்பான முறையில் நிறுத்துவதற்கு மீன்பிடித் துறைமுகங்களும் கட்டப்பட்டு வருகின்றன. பொறுப்பார்ந்த மீன்வள நடத்தை விதிகளும் பின்பற்றப்படுகின்றன. மீன்வள உற்பத்திக் குறைவினை ஈடுசெய்திட, நோய் எதிர்ப்பு சக்தி கொண்ட மற்றும் விரைவாக வளரக்கூடிய மீன் இனங்களை வளர்க்க, மீன்வளர்ப்போர் ஊக்குவிக்கப்படுகிறார்கள்.

## 9. தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வளக் கூட்டுறவு இணையம் (வரையறுக்கப்பட்டது) (TAFCOFED Ltd)

தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வளக் கூட்டுறவு இணையம் (வரையறுக்கப்பட்டது) தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் சட்டம், 1983-ன்கீழ் பதிவு செய்யப்பட்டு, கடந்த 19.10.1992-லிருந்து சென்னையைத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு செயல்பட்டு வருகிறது. தற்பொழுது இணையத்தில் 474 கடல் மீனவர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், 179 கடல் மீனவ மகளிர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், 145 உள்நாட்டு மீனவர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், 18 உள்நாட்டு மீனவ மகளிர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் மற்றும் 10 மாவட்ட மீனவ கூட்டுறவு இணையங்கள் ஆகியன உறுப்பினர்களாகச் சேர்ந்துள்ளன. இவ்வுறுப்பினர் சங்கங்கள், இணையத்திற்கு ரூ.91.20 இலட்சம் பங்குத் தொகையாக செலுத்தியுள்ளன.

இணையத்தின் செயற்பதிவாளராக மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை ஆணையர் அவர்களும், மேலாண்மை இயக்குநராக மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை கூடுதல் இயக்குநரும் இணையத்தை நிர்வகித்து வருகின்றனர். இணையத்தின்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

கட்டுப்பாட்டில் சென்னை, நாகப்பட்டினம், இராமநாதபுரம், தூத்துக்குடி மற்றும் நாகர்கோவில் ஆகிய ஐந்து இடங்களில் திட்ட அலுவலகங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன.

தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வளக் கூட்டுறவு இணையத்தால் செயல்படுத்தப்பட்டு வரும் முக்கிய திட்டங்கள் பின்வருமாறு:

### 9.1 இயந்திரம் பொருத்தப்பட்ட நாட்டுப் படகுகளுக்கு மானிய விலையில் தொழிலக மண்ணெண்ணெய் வழங்குதல்

தூத்துக்குடி மற்றும் திருநெல்வேலி மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த மண்ணெண்ணெயில் இயங்கும் வெளிப்பொருத்தும் இயந்திரம் கொண்ட நாட்டுப் படகுகளுக்கு மானியத்துடன் கூடிய தொழிலக மண்ணெண்ணெய் 13 விற்பனை மையங்கள் மூலம் 2021-22 ஆம் ஆண்டில் 5,237 கிலோ லிட்டர் விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் ரூ. 33.43 இலட்சம் வருவாய் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

### 9.2 மீன்பிடி கலன்களுக்கு விற்பனை வரி விலக்களிக்கப்பட்ட டீசல் வழங்குதல்

தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வளக் கூட்டுறவு இணையத்தால் நிறுவப்பட்டுள்ள 14 டீசல் விற்பனை நிலையங்கள் வாயிலாக 2020 - 21 ஆம் ஆண்டில், 20,721 கிலோ லிட்டர் விற்பனை வரி விலக்களிக்கப்பட்ட டீசல், இயந்திரமயமாக்கப்பட்ட நாட்டுப் படகு மற்றும் விசைப் படகுகளுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் ரூ.5.21 கோடி வருவாய் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

### 9.3 பாரம்பரிய மீனவர்களுக்கு மானிய விலையில் குளிர்காப்புப் பெட்டிகள் வழங்குதல்

2020-21 ஆம் ஆண்டு தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தித் திட்டத்தின்கீழ் பாரம்பரிய மீனவர்களுக்கு 50 விழுக்காடு மானிய விலையில் 878 குளிர்காப்புப் பெட்டிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

### 9.4 நவீன மீன் விற்பனை நிலையங்கள்

தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வளக் கூட்டுறவு இணையத்தால் பொதுமக்களுக்கு தரமான மீன்களை நியாயமான விலையில் வழங்கிடும் பொருட்டு, அரியலூர், வையாவூர், இராமநாதபுரம், பரமக்குடி, நெய்வேலி (2-இடங்கள்), கன்னியாகுமரி,

2021 ஆகஸ்ட் 28]

மதுரை, திருநெல்வேலி மற்றும் சென்னை ஆகிய இடங்களில் நவீன மீன் விற்பனை நிலையங்கள் இயக்கப்பட்டு வருகின்றன. இதன் மூலம் ரூ.5.83 இலட்சம் வருவாய் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

### 9.5 ஒருங்கிணைந்த கூட்டுறவு வளர்ச்சித் திட்டம் (ICDP)

ஒருங்கிணைந்த கூட்டுறவு வளர்ச்சித் திட்டத்தின்கீழ் அடிப்படை உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை ஏற்படுத்திட அரசு தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வளக் கூட்டுறவு இணையத்திற்கு ஐந்தாண்டுகளுக்கு (2017-2022) ரூ.887.43 இலட்சம் ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

### மூன்றாம் ஆண்டு

ஒருங்கிணைந்த கூட்டுறவு வளர்ச்சித் திட்டத்தின்கீழ் அடிப்படை உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை ஏற்படுத்திட அரசு தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வளக் கூட்டுறவு இணையத்திற்கு ரூ.2.60 கோடி ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது. தருவைக்குளம் மற்றும் நாகப்பட்டினம் ஆகிய இடங்களில் பனிக்கட்டி உற்பத்தி நிலையம் அமைத்தல், இயந்திரம், டீசல் மற்றும் மண்ணெண்ணெய் கொள்முதல் செய்து விநியோகம் செய்ய சமூக நிதியாக ரூ.2.60 கோடி பெறப்பட்டு பயன்படுத்தப்பட்டு உள்ளது. பனிக்கட்டி உற்பத்தி நிலையங்களின் கட்டுமானப்பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது.

### 9.6 மீனவ மகளிருக்கு கடற்பாசியினை வளர்த்திட குறுந்தொகைக் கடன்கள் வழங்குதல்

இராமநாதபுரம், புதுக்கோட்டை மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களிலுள்ள 2,000 குடும்பங்களைச் சார்ந்த மீனவ மகளிர் தங்களுடைய வாழ்வாதாரத்தினை மேம்படுத்துவதற்கு மாற்று வழி வருவாய் ஈட்டும் தொழிலாக கடற்பாசி வளர்ப்பில் ஈடுபட்டுள்ளனர். தற்போது மீனவ மகளிர் உள்கடன் அளிப்பவர் மற்றும் கடற்பாசி கொள்முதல் செய்பவர் மூலம் அதிக வட்டிக்கு கடன் பெற்று பாசி வளர்ப்புத் தொழிலில் ஈடுபட்டு வரும் நிலையில் கடற்பாசி வளர்ப்பில் குறைவான வருவாயை பெறுகின்றனர். மீனவ மகளிருக்கு உதவிடும் வகையில் இணையம் குறைந்தபட்ச வட்டி விகிதத்தில் குறுந்தொகை கடன் வழங்கி, அதன் வாயிலாக கடற்பாசிக்கு கூடுதல் விலை கிடைக்க வழிவகை செய்துள்ளது. இதற்காக மீனவ மகளிர் பயனாளி ஒருவருக்கு ரூ.5,000/- வீதம், மொத்தம் ரூ.50 இலட்சம் குறுந்தொகைக் கடனாக 1,000 மீனவ

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

மகளிர்களுக்கு குறைந்த வட்டி வீதத்தில், எளிதில் திருப்பிச் செலுத்தக்கூடிய தவணைகளில் வழங்கப்படுகிறது. 2020-21 ஆம் ஆண்டில் 33 குழுக்களுக்கு ரூ.8.25 இலட்சம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

### 9.7 மீன்பிடித் துறைமுகம்/மீன் இறங்கு தளம் ஆகியவற்றில் கூட்டுறவு அங்காடி அமைத்தல்

தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை மீன்வளக் கூட்டுறவு இணையமானது, மீன்பிடித் துறைமுகம் / மீன் இறங்கு தளங்கள் ஆகியவற்றில் ரூ.30 இலட்சம் செலவில் கூட்டுறவு பண்டக சாலைகளை, தருவைக்குளம் மற்றும் நாகப்பட்டினம் ஆகிய மீன்பிடித் துறைமுகங்களில் அமைத்து, மீன்பிடிக்க தேவையான பொருட்கள் மற்றும் இதர அத்தியாவசியப் பொருட்களை துறைமுகங்களிலிருந்து மீனவர்கள் இயக்கும் படகுகளுக்கு நியாயமான விலையில் வழங்கி வருகிறது.

### 9.8 நிதி நிலை

2020-21 ஆம் ஆண்டில் இணையத்தில் டீசல், மண்ணெண்ணெய் மற்றும் மீன் விற்பனை நிலையங்கள் வாயிலாக ரூ.156.75 கோடி வரவு செலவினம் மேற்கொள்ளப்பட்டு, நிகர இலாபமாக ரூ.3.80 கோடி (தணிக்கை செய்யப்படாதது) ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

### 10. தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியம் (TNFWB)

மீனவர்கள் மற்றும் மீன்பிடிப்பு சார்ந்த தொழில்களில் ஈடுபட்டிருக்கும் தொழிலாளர்களின் சமூகப் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்வதற்கும், அவர்களின் நலத்தினை பேணுவதற்கும், 2007 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியம் தொடங்கப்பட்டது. இவ்வாரியமானது மாண்புமிகு மீன்வளம்-மீனவர் நலன் மற்றும் கால்நடை பராமரிப்புத் துறை அமைச்சர் அவர்களை தலைவராகவும், மீன்வளம்-மீனவர் நலத் துறை ஆணையர் அவர்களை உறுப்பினர் செயலராகவும் கொண்டு செயல்பட்டு வருகிறது. தமிழக அரசு அவ்வப்போது வாரியத்தின் அலுவல் சாரா உறுப்பினர்களை நியமிக்கும்.

மொத்தம் 4.70 இலட்சம் உறுப்பினர்கள் மீனவர் நல வாரியத்தில் உறுப்பினர்களாக உள்ளனர்.

தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரிய விதிமுறைகளின்படி, தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகம் மற்றும் தமிழ்நாடு மாநிலத் தலைமை



2021 ஆகஸ்ட் 28]

மீன்வள கூட்டுறவு இணையம் ஆகியவற்றிற்குச் சொந்தமான டீசல் வழங்கு நிலையங்கள் மூலம் விற்பனை செய்யப்படும் லாபத்தில் வரும் பங்களிப்புத்தொகை, நீர்நிலைகளின் மீன்வள குத்தகையில் 7 விழுக்காடு தொகை, உறுப்பினர் சந்தாத் தொகை ரூ.20/- மற்றும் மேட்டூர் அணை மீன் விற்பனையில் கிலோ ஒன்றுக்கு ரூ.2/- ஆகியவற்றின் மூலம் நிதிப்பங்களிப்பு வசூல் செய்யப்பட்டு வருகிறது. கடந்த 1.4.2008 முதல் 31.3.2021 முடிய ரூ.27.94 கோடி சந்தாத் தொகையாக வசூல் செய்யப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியத்தால் செயல்படுத்தப்படும் நலத் திட்டங்கள் பின்வருமாறு:

### அட்டவணை: 10

| வ<br>எண் | நிவாரணம் / உதவி                                                                    | தொகை<br>(ரூபாயில்) |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1.       | விபத்து நிவாரணம்                                                                   |                    |
| (அ)      | விபத்தினால் மரணம்                                                                  | 2,00,000           |
| (ஆ)      | இரண்டு கைகள் இழப்பு                                                                | 1,00,000           |
| (இ)      | இரண்டு கால்கள் இழப்பு                                                              | 1,00,000           |
| (ஈ)      | ஒரு கை மற்றும் ஒரு கால் இழப்பு                                                     | 1,00,000           |
| (உ)      | இரண்டு கண்களில் முற்றிலும் பார்வை இழப்பு                                           | 1,00,000           |
| (ஊ)      | ஒரு கை அல்லது ஒரு கால் இழப்பு                                                      | 1,00,000           |
| (எ)      | மேலே கண்ட இனங்களில் குறிப்பிடாத வேறு கடுமையான காயம் ஏற்பட்டு உடல் உறுப்பு இழப்பு   | 50,000             |
| 2.       | விபத்தின் காரணமாக அல்லாமல் மீன் பிடிக்கையில் அல்லது அதற்குப் பின் உடனடியாக இறத்தல் | 2,00,000           |
| 3.       | மீன் பிடிக்கையில் காணாமற்போன மீனவர்                                                | 2,00,000           |
| 4.       | இயற்கை மரணம்                                                                       | 15,000             |
| 5.       | ஈமச்சடங்கிற்கான உதவித் தொகை                                                        | 2,500              |

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

| 6. | உறுப்பினர்களின் மகன் மற்றும் மகள் கல்வி உதவித் தொகை                           | விடுதியில் தங்காதோர் |          | விடுதியில் தங்கி படிப்பவர்கள் |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-------------------------------|----------|
|    |                                                                               | மாணவர்               | மாணவியர் | மாணவர்                        | மாணவியர் |
|    | அ) பத்தாம் வகுப்பு தேர்ச்சி                                                   | 1,250                | 1,500    | 1,250                         | 1,500    |
|    | ஆ) பன்னிரெண்டாம் வகுப்பு தேர்ச்சி                                             | 1,750                | 2,000    | 1,750                         | 2,000    |
|    | இ) தொழிற்பயிற்சி (I.T.I) மற்றும் பல்தொழிற் நுட்ப பயிற்சி (Polytechnic)        | 1,250                | 1,750    | 1,450                         | 1,950    |
|    | ஈ) இளங்கலை பட்டப்படிப்பு                                                      | 1,750                | 2,250    | 2,000                         | 2,500    |
|    | உ) முதுகலை பட்டப்படிப்பு                                                      | 2,250                | 2,750    | 3,250                         | 3,750    |
|    | ஊ) தொழிற் கல்வி, இளங்கலை, சட்டம், பொறியியல், மருத்துவம் போன்ற தொழிற் கல்விகள் | 2,250                | 2,750    | 4,250                         | 4,750    |
|    | எ) முதுகலை தொழிற் கல்விகள்                                                    | 4,250                | 4,750    | 6,250                         | 6,750    |
| 7. | திருமண உதவி                                                                   |                      |          | ஆண்                           | பெண்     |
|    | அ) உறுப்பினரின் திருமண உதவி                                                   |                      |          | 3,000                         | 5,000    |
|    | ஆ) உறுப்பினரின் மகன் அல்லது மகள் திருமணம்                                     |                      |          | 3,000                         | 5,000    |
| 8. | மகப்பேறு / கருச்சிதைவு / கருக்கலைப்பு உதவித் தொகை                             |                      |          |                               |          |
|    | i) மகப்பேறு (மாதம் ஒன்றுக்கு ரூ.1,000/- வீதம் ஆறு மாதங்கள்)                   |                      |          | 6,000                         |          |
|    | ii) கருச்சிதைவு                                                               |                      |          | 3,000                         |          |
|    | iii) மருத்துவ ரீதியிலான கருக்கலைப்பு                                          |                      |          | 3,000                         |          |

2021 ஆகஸ்ட் 28]

### 10.1. இணையதள வழி சேவை

தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியத்தால் செயல்படுத்தப்படும் அனைத்து திட்டங்களும் தற்போது ஒரே குடையின்கீழ் [www.tnfwb.tn.gov.in](http://www.tnfwb.tn.gov.in) என்ற வலைத்தளத்தின் வாயிலாக வழங்கப்பட்டு வருகிறது. இந்த வலைத்தளத்தை பயன்படுத்த ஒவ்வொரு மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை உதவி இயக்குநர் அலுவலகத்திற்கும் பயனாளர் குறியீடு (User ID) தனித்தனியே வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரிய உறுப்பினர்களிடம் பெறப்பட்ட விண்ணப்பங்கள் மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை உதவி இயக்குநர் அலுவலகங்களில் நேரடியாக வலைத்தளத்தில் பதிவேற்றம் செய்யப்படுகின்றது.

2020-21 ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியத்தின் வாயிலாக பல்வேறு நலத் திட்டங்களின்கீழ் 2,418 கேட்பு விண்ணப்பங்கள் பரிசீலனை செய்யப்பட்டு, ரூ.2.90 கோடி தேசிய மின்னணு பணப் பரிமாற்றம் (NEFT) வாயிலாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மீன்வளப் பல்கலைக்கழகத்தில் பி.எப்.எஸ்.சி/பி.டெக், (Fisheries Engineering) படிப்பதற்கு மீனவர் நல வாரிய உறுப்பினர்களின் பிள்ளைகளுக்கு தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியத்தின் வாயிலாக கல்விக்கட்டணம் செலுத்தப்பட்டு வருகிறது. 2020-21 ஆம் ஆண்டு கல்விக் கட்டணமாக ரூ.4.27 இலட்சம் தொகை வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் 2021-22 ஆம் நிதியாண்டிலும் செயல்படுத்தப்படும்.

### 11. தமிழ்நாடு மீன்வளர்ச்சிக் கழகம் (Tamil Nadu Fisheries Development Corporation Limited)

தமிழ்நாடு மீன்வளர்ச்சிக் கழகமானது பொதுத் துறை நிறுவனமாக நிறுவனங்களின் சட்டத்தின்கீழ் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பங்கு மூலதனம் ரூ.5.00 கோடி தொகையுடன் 1974 ஆம் ஆண்டு தமிழக அரசால் பதிவு செய்யப்பட்டு, அரசால் நியமிக்கப்படும் குழும இயக்குநர்களால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு மீன்வளர்ச்சிக் கழகமானது, பல்வேறு வணிகரீதி செயல்பாடுகளான மீன்விற்பனை, கடல் மீன் உணவகங்கள், டீசல் எரியெண்ணெய் / மண்ணெண்ணெய் விற்பனை, நீர்த்தேக்க

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

மேலாண்மை முதலியன வாயிலாக 2020-21 ஆம் நிதியாண்டில் ரூ.566.89 கோடி மதிப்பிலான மொத்த விற்பனை மற்றும் ரூ.11.03 கோடி (தணிக்கை செய்யப்படாதது) இலாபத்தினை ஈட்டியுள்ளது. 2021-22 ஆம் நிதியாண்டில் எதிர்பார்க்கப்படும் விற்றுமுதல் ரூ.676.41 கோடியாகவும் அதன் மூலம் ரூ.13.50 கோடியை இலாபமாக ஈட்டிட இலக்காக கொண்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மின் வளர்ச்சிக் கழகத்தின் தலைவராக கூடுதல் தலைமைச் செயலாளர், கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வளம், மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை அவர்கள் செயல்படுகிறார். இக்கழகத்தின் மேலாண்மை இயக்குநர் மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை ஆணையர் / இயக்குநர் ஆவார். இக்கழகத்தின் களப்பணிகள் பொதுமேலாளர், முதுநிலை மேலாளர்கள், மேலாளர்கள், துணை மேலாளர்கள், உதவி மேலாளர்கள் மற்றும் இதர பணியாளர்கள் ஆகியோருடன் மொத்தம் 94 நிரந்தர பணியாளர்கள் மற்றும் 303 தனியார் சேவைமையப் பணியாளர்கள் ஆகியோரால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது. இக்கழகம் வணிகரீதியிலான பணிகளை விரிவாக்கம் செய்வதற்கு கூடுதல் பணியாளர்களை நியமனம் செய்திட நடவடிக்கையினை மேற்கொண்டு வருகிறது.

தமிழ்நாடு மின் வளர்ச்சிக் கழகம் 8 நீர்த்தேக்கங்களில் அறிவியல் ரீதியிலான முறைகளை பின்பற்றி வளர்ந்த மீன்விரலிகளை இருப்பு செய்து ஆண்டுதோறும் சுமார் 1,000 டன்கள் உள்நாட்டு மீன்களை உற்பத்தி செய்கிறது. மேலும் அதிகளவு வருமானம் ஈட்டிட அரசின் ஆணைகளின்படி இந்நீர்த்தேக்கங்களை தனியாருக்கு மீன்பாசி குத்தகைக்கு அளித்துள்ளது.

தமிழ்நாடு மின் வளர்ச்சிக் கழகமானது சாத்தனூர், ஆழியார், அமராவதி, திருமூர்த்தி மற்றும் பாலாறு-பொருந்தலாறு ஆகிய நீர்த்தேக்கப் பகுதிகளில் 3.83 ஹெக்டேர் பரப்பளவு கொண்ட ஐந்து மீன்குஞ்சு வளர்ப்பு பண்ணைகளை கொண்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மின் வளர்ச்சிக் கழகத்தால் உற்பத்தி செய்யப்படும் தரம்வாய்ந்த மீன்குஞ்சுகள், தமிழ்நாடு மின்வளர்ச்சிக் கழகத்தின் கட்டுப்பாட்டிலுள்ள நீர்த்தேக்கங்களில் இருப்புசெய்யப்படுவதுடன், தனியார் மீன்பண்ணைகளுக்கும் விநியோகிக்கப்படுகிறது. மேலும் தமிழ்நாடு மின் வளர்ச்சிக் கழகமானது, ஆழியார் மற்றும் திருமூர்த்திநகர் ஆகிய இடங்களில் வண்ணமீன் உற்பத்தி



2021 ஆகஸ்ட் 28]

மையங்களை அமைத்துள்ளது. மேற்கூறிய இடங்களில் சுற்றுலா பயணிகளையும் / பார்வையாளர்களையும் கவருவதற்கு “வண்ண மீன் காட்சியகங்கள்” தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகத்தால் நடத்தப்படுகின்றன.

மாநிலத்தில் சில்லறை மீன்விற்பனை நிலையங்கள் மற்றும் நடமாடும் மீன்விற்பனை நிலையங்கள் சென்னை, மதுரை, கோயம்புத்தூர், திருப்பூர், திருவண்ணாமலை மற்றும் இதர மாவட்டங்களில் அமைக்கப்பட்டு, தரமான மீன்கள் மற்றும் மதிப்புக் கூட்டப்பட்ட கடல் மீன்உணவு — பொருட்களை நியாயமான விலையில் பொதுமக்களுக்கு விற்பனை செய்து வருகிறது. மீன் விற்பனையினை விரிவாக்கம் செய்யும் பொருட்டு பல்வேறு நகரங்களில் அதிக எண்ணிக்கையிலான அதிநவீன மற்றும் நடமாடும் சில்லறை மீன் விற்பனை நிலையங்களை அமைப்பதற்கு முயற்சிகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன. மொத்த மீன் விற்பனை அங்காடி ஒன்று கோயம்புத்தூரில் உக்கடம் பகுதியில் தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகத்தால் பராமரித்து நிர்வகிக்கப்பட்டு வருகிறது.

இக்கழகமானது மாநிலத்தின் கடலோரப் பகுதிகளில் அமைந்துள்ள மீன்பிடித் துறைமுகங்கள் மற்றும் மீன் இறங்குதளங்களில் 31 டிசல் எரியெண்ணெய் விற்பனை நிலையங்களையும் மற்றும் 10 மண்ணெண்ணெய் விற்பனை நிலையங்களையும் அமைத்து வரிவிலக்களிக்கப்பட்ட உயர் வேக டிசல் எரியெண்ணெய் மற்றும் மானிய விலையிலான மண்ணெண்ணெயினை மீன்பிடி விசைப்படகுகளுக்கும், இயந்திரமயமாக்கப்பட்ட பாரம்பரிய நாட்டுப் படகுகளுக்கும் விநியோகித்து வருகிறது. புதிதாக அமைக்கப்பட்டுள்ள மீன்பிடித் துறைமுகங்கள் மற்றும் மீன் இறங்குதளங்களில் கூடுதல் டிசல் எரியெண்ணெய் விற்பனை நிலையங்களை தமிழ்நாடு மீன்வளர்ச்சிக் கழகமானது அமைத்து வருகிறது.

### 11.1 சேத்துப்பட்டு பசுமைப் பூங்கா மேலாண்மை

சேத்துப்பட்டு பசுமைப் பூங்காவின் பராமரிப்பு மற்றும் செயல்பாட்டினை தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகமானது மேற்கொண்டு வருகிறது. பசுமைப் பூங்காவானது படகுக்குழாம், தூண்டில் மீன்பிடிப்பு, பன்னடுக்கு வாகன நிறுத்தகம், சிறுவர் பூங்கா, பொழுதுபோக்கு மையம், உணவகம், சிறு ஓட்டம் /

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

நடைபயிற்சிப் பாதைகள், சிறுவர்கள் விளையாட்டுப் பகுதி, முப்பரிமாணத் திரையரங்கு ஆகிய வசதிகளுடன் அதிகளவிலான பார்வையாளர்களை ஈர்த்து வருகிறது. கூடுதலாக பொது மக்களை கவர்ந்திடும் வகையில் மீன்காட்சியகம் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரின மெய்நிகர் காட்சியகம் ஒன்று (Aquarium-cum-Aquatic Virtual Reality Centre) ரூ.6.93 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டில் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இதுவரை 8.60 இலட்சம் பார்வையாளர்கள் பசுமைப் பூங்காவிற்கு வருகை புரிந்துள்ளனர். பசுமைப் பூங்காவிலுள்ள பல்வேறு பொழுதுபோக்கு அம்சங்கள் தனியாருக்கு குத்தகைக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளன. அவற்றின் மூலம் கிடைக்கப்பெறும் வருமானம் பூங்காவின் பராமரிப்பு பணிகளுக்கு பயன்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. மேலும், பசுமைப் பூங்காவில் கூடுதல் பொழுதுபோக்கு வசதிகளை அறிமுகப்படுத்தித் முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

### 11.2 கடல் மீன் உணவுப் பொருட்களுக்கான மைய சமையலறைக் கூடம் மற்றும் பயிற்சி நிலையம்

சென்னை, இராயபுரத்தில் ரூ.3.04 கோடி மதிப்பீட்டில் உண்பதற்கும் மற்றும் சமைப்பதற்கும் தயாராகவுள்ள மதிப்பூட்டப்பட்ட மீன் உணவுப் பொருட்களை தயாரித்திடுவதற்கும் விற்பனை மேற்கொள்வதற்கும் மகளிர் சுயஉதவிக் குழுவிற்கான பயிற்சி வசதிகளுடன் கூடிய மைய சமையலறைக் கூடம் ஒன்றினை தமிழ்நாடு மீன்வளர்ச்சிக் கழகமானது அமைத்துள்ளது. மைய சமையற் கூடத்திலுள்ள வசதிகளை பயன்படுத்தி மதிப்பூட்டப்பட்ட சுவையான மீன் உணவு வகைகளை தயாரிப்பதற்கு சுயஉதவிக் குழு மகளிருக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டு வருகிறது.

### 11.3 சென்னையில் இணையதளம் மூலம் மீன் விற்பனை வசதிகளை ஏற்படுத்துதல்

தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகமானது தனது இணைய வலைதளத்தை [www.meengal.com](http://www.meengal.com) புதுப்பித்துள்ளதுடன் கூடுதல் வசதிகளுடன் கைபேசி பயன்படுத்துவோருக்கு செயலியினையும் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இத்தகைய இணையதள மீன் விற்பனை வசதிகள் கோவிட்-19 பெரும் தொற்று ஊரடங்கு காலகட்டத்தில் மீன்களை நுகர்வோர்களின் இல்லங்களுக்கே கொண்டு சேர்த்திட பயன்படுத்தப்பட்டது.

2021 ஆகஸ்ட் 28]

#### 11.4 மீன் தீவனம் தயாரிக்கும் ஆலையினை இயக்குதல்

தஞ்சாவூர், அச்சம்பட்டியில் மீன்வளத் துறையால் நிறுவப்பட்ட மீன் தீவனத் தயாரிப்பு ஆலையினை தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகம் பொறுப்பேற்று, 23.8.2018 முதல் மீன்தீவன உற்பத்தி பணியினை தொடங்கியது. இதுவரை 402 மெட்ரிக் டன் மீன்தீவனம் தயாரிக்கப்பட்டு, துறையின் மீன் பண்ணைகளுக்கும் மற்றும் தனியார் மீன் பண்ணைகளுக்கும் விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளது.

#### 11.5 தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகத்தினுடைய தயாரிப்புகளை வணிக அடையாளப்படுத்துதல்

தமிழ்நாடு மீன் வளர்ச்சிக் கழகமானது அதனுடைய திட்டங்களையும், செயல்பாடுகளையும் பொதுமக்களிடையே பிரபலப்படுத்தும் பொருட்டு “இது நம்ம ஊரு மீன்கள்” என்ற வாசகத்துடன் கூடிய புதிய வணிக அடையாள சின்னம் மற்றும் “நிறுவன விளம்பர படம்” ஆகியவற்றை அறிமுகப்படுத்தி சமூக ஊடகங்கள் மூலம் பிரபலப்படுத்தும் பணிகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.

தமிழ்நாடு மீன்வளர்ச்சிக் கழகமானது 2019-20 ஆம் ஆண்டின் ஈவுத் தொகையான ரூ.2.41 கோடியை மாநில அரசுக்கும் மற்றும் ரூ.1 கோடியை முதலமைச்சரின் பொது நிவாரண நிதிக்கும் தனது பங்களிப்பாக வழங்கியுள்ளது. அதேபோன்று, ரூ.80 இலட்சத்தினை தனது பங்களிப்பாக தமிழ்நாடு மீனவர் நல வாரியத்திற்கு வழங்கியுள்ளது. மேலும், 2020-21 ஆம் ஆண்டிற்கு பெருநிறுவன சமூக பொறுப்பு நிதியாக (CSR) ரூ.23.40 இலட்சத்தினை ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

#### 12. தமிழ்நாடு டாக்டர் ஜெ ஜெயலலிதா மீன்வளப் பல்கலைக்கழகம் (TNJFU)

தமிழ்நாடு மீன்வளப் பல்கலைக்கழகமானது தமிழ்நாட்டில் தொழில்சார் மீன்வள தொழிற்கல்வியை வழங்கிடவும், ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சிகளின் வாயிலாக மீன் உற்பத்தியை அதிகரித்து மீன்வளத்தை முன்னேற்றும் நோக்கத்தோடும், மாநில அரசால் மாநில வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக அமைப்பை தழுவி தமிழ்நாடு மீன்வளப் பல்கலைக்கழகச் சட்டம், 2012-ன்படி, 19.6.2012 அன்று நாகப்பட்டினத்தில் நிறுவப்பெற்றது. மேலும்,

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

அரசாணை (நிலை) எண் 21, கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வளம் மற்றும் மீன்வளத் துறை நாள் 16.2.2018-ன்படி இப்பல்கலைக்கழகம் தமிழ்நாடு டாக்டர் ஜெ ஜெயலலிதா மீன்வளப் பல்கலைக்கழகம் எனப் பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டது.

### 12.1 தொலைநோக்குப்பார்வை

“மீன்வள அறிவியலைப் பயன்படுத்தி உணவு, ஊட்டச்சத்து மற்றும் வாழ்வாதாரத்தை மேம்படுத்துதல்”.

### 12.2 கடமைகள்

“தரமான மீன்வள அறிவியல் கல்வி, ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்கங்கள் மூலம் சமூக பொறுப்புள்ள மற்றும் தொழில்நுட்ப ரீதியாக திறன்மேம்பட்ட பட்டதாரிகளை உருவாக்கி மீன்வளத் துறையில் ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்பு மற்றும் நிலையான வளர்ச்சியை அடைதல்”

### 12.3 குறிக்கோள்கள்

- பல்கலைக்கழக தீர்மானத்தின்படி மீன்வள அறிவியலின் வெவ்வேறு துறைகளில் தரமான கல்வியை வழங்குவது
- மீன்வள அறிவியலில் அதிநவீன தொழில்நுட்பங்களை உருவாக்க ஒழுங்கமைக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்ளுதல்.
- மீன் விவசாயிகள், மீனவர்கள், வேலையில்லாத இளைஞர்கள் மற்றும் மீன்வள அறிவியலில் தொழில்முனைவோருக்கு பயிற்சி, ஆலோசனை, திட்ட உருவாக்கம் போன்ற விரிவாக்க சேவைகளை வழங்குதல்.
- மீன்வளக் கல்வி, ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்கங்களில் பொருத்தமான தலையீடுகள் மூலம் மாநிலத்தின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும் மீன்வளத் துறையின் ஒட்டுமொத்த மேம்பாட்டிற்குமான பங்களித்தல்.

### 12.4 பணி அமைப்பு

பல்கலைக்கழகத்தின் பணியமைப்பு பின்வரும் அட்டவணையில் காட்டப்பட்டுள்ளது:



2021 ஆகஸ்ட் 28]

**அட்டவணை: 11**

| வ. எண். | பதவி                     | ஒப்பளிக்கப்பட்ட பணியிடங்களின் எண்ணிக்கை | நிரப்பப்பட்ட பணியிடங்கள் |
|---------|--------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| 1.      | துணை வேந்தர்             | 1                                       | 1                        |
| 2.      | பதிவாளர்                 | 1                                       | 1                        |
| 3.      | பல்கலைக்கழக அதிகாரி      | 13                                      | 13                       |
| 4.      | பேராசிரியர்              | 7                                       | 3                        |
| 5.      | இணைப் பேராசிரியர்        | 34                                      | 13                       |
| 6.      | உதவிப் பேராசிரியர்       | 107                                     | 87                       |
| 7.      | உதவி நூலகர்              | 4                                       | 1                        |
| 8.      | உடற்கல்வி உதவி இயக்குநர் | 2                                       | 1                        |
| 9.      | ஆசிரியரல்லாத பணியாளர்    | 262                                     | 166                      |
|         | <b>மொத்தம்</b>           | <b>429</b>                              | <b>286</b>               |

**12.5 கல்வி நிலையங்கள் மற்றும் கல்விக்கான உட்கட்டமைப்பு வசதிகள்****12.5.1 உறுப்பு நிலையங்கள்**

தற்போது இப்பல்கலைக்கழகத்தில் நான்கு புலங்கள் (மீன்வள அறிவியல், மீன்வளப் பொறியியல், அடிப்படை அறிவியல், ஊட்டச்சத்து மற்றும் உணவு தொழில்நுட்பம்) உள்ளன. இப்பல்கலைக்கழகத்தில் பி.எப்.எஸ்.ஸி., (இளநிலை மீன்வள அறிவியல்), பி.டெக்., (மீன்வளப் பொறியியல்), பி.டெக்., (ஆற்றல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பொறியியல்), பி.டெக்., (இளநிலை உயிர் தொழில்நுட்பம்), பி.பி.ஏ., (இளநிலை மீன் வணிக மேலாண்மை), பி.டெக்., (இளநிலை உணவு தொழில்நுட்பம்) ஆகிய 6 தொழிற்படிப்புகள் 8 தொழிற்கல்லூரிகள் மூலம் வழங்கப்படுகின்றன. மேலும், 4 தொழிற்சார் கல்லூரிகள் மூலம் இளநிலை தொழிற்சார் பட்டப்படிப்புகள்; மீன்பிடித் தொழில், மீன்வளர்ப்பு, மீன்நல மேலாண்மை மற்றும் மீன்பதனம்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

போன்றவற்றில் வழங்கப்படுகின்றன. இப்பல்கலைக்கழகத்தில் 40 உறுப்பு நிறுவனங்கள் (ஒப்புமை ஆய்வகம் உட்பட) தமிழகம் முழுவதும் செயல்பட்டு வருகின்றன. 2020-21 ஆம் ஆண்டில் இளநிலைப் படிப்புகளில் 283 மாணவர்கள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர். 135 மாணவர்கள் பட்டம் பெற்று வெளியேறியுள்ளனர். இப்பல்கலைக்கழகத்தில் 13 எம்.எப்.எஸ்.ஸி (முதுநிலை மீன்வள அறிவியல்) படிப்பும், இரண்டு எம்.டெக் படிப்பும், ஒரு எம்.பி.ஏ படிப்பும் வழங்கப்படுகின்றது. மேலும், 14 முனைவர் பட்டப்படிப்பும் வழங்கப்படுகிறது. இதில், 48 முதுநிலை மாணவர்கள் மற்றும் 23 முனைவர் பட்டப்படிப்பு மாணவர்கள் சேர்ந்துள்ளனர். 2020-21-ல், முதுநிலைப்படிப்பு மற்றும் முனைவர் படிப்பை முறையே 25 மற்றும் 11 மாணவர்கள் முடித்து பட்டம் பெற்றுள்ளனர்.

### 12.5.2. தொழில்நுட்ப இயக்ககங்கள்

இப்பல்கலைக்கழகத்தில் 5 தொழில்நுட்ப இயக்ககங்கள் முறையே ஆராய்ச்சி இயக்ககம், விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககம் மற்றும் அதன் வேளாண் அறிவியல் மையம் (கே.வி.கே), வளங்குன்றா நீருயிரி வளர்ப்பு இயக்ககம் மற்றும் அதன் ஏழு உறுப்பு மையங்கள், மீன்வளர்ப்புத் தொழில்நுட்பப் பயிற்சி மற்றும் தொழில் காப்பக இயக்ககம் மற்றும் அதன் மூன்று மையங்கள், மீன்பிடி தொழில்நுட்பப் பயிற்சி மற்றும் தொழில்காப்பக இயக்ககம் மற்றும் அதன் மூன்று மையங்கள் இயங்கி வருகின்றன.

### 12.5.3 முக்கிய கல்விச் சாதனைகள்

நாட்டின் பிற மீன்வளப் பல்கலைக்கழகங்கள் மற்றும் மீன்வளக் கல்லூரிகளுடன் ஒப்பிடுகையில் மொத்த மாணவர் சேர்க்கை விகிதாச்சாரத்தை இப்பல்கலைக்கழகம் கூடுதலாக எட்டியுள்ளது. பிற மீன்வளப் பல்கலைக்கழகங்களுடன் ஒப்பிடுகையில் அதிகமான பாடத்திட்டங்களை வழங்கும் ஒரே மீன்வளப் பல்கலைக்கழகம் ஆகும் (10 இளநிலை, 16 முதுநிலை மற்றும் 14 முனைவர் பாடத்திட்டங்கள்). இப்பல்கலைக்கழகம் மீன்வளத்தில் நிபுணத்துவம் பெற்ற பொறியியல் பட்டதாரிகளை உருவாக்குகிறது.

இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி குழுமம் 2020-ம் ஆண்டு நடத்திய அகில இந்திய முதுநிலை நுழைவுத் தேர்வில் இப்பல்கலைக்கழகத்தின் 31 மாணவர்கள் தரவரிசையில் முதல் 100 இடங்களில் இடம்

2021 ஆகஸ்ட் 28]

பெற்றுள்ளனர். குறிப்பாக முதல் 1, 2 மற்றும் 4-ம் இடங்களை இப்பல்கலைக்கழக மாணவர்கள் பெற்றது சிறப்பாகும்.

#### 12.5.4 பாடத் திட்டங்கள்

பல்கலைக்கழக மானியக் குழுவின் ஒப்புதலோடு, இப்பல்கலைக்கழகம் நான்கு தொழில்சார் பாடத்திட்டங்களை மீன்வளம் மற்றும் மீன்வளர்ப்புத் தேவைகளை பூர்த்தி செய்திட அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

இக்கல்லூரிகளில் — மாணவர் சேர்க்கை — கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் மும்மடங்காக உயர்ந்துள்ளது, தற்போது 1265 மாணவர்கள் கல்வியின்று வருகின்றனர். இப்பல்கலைக்கழகத்திற்கு ஒப்பளிக்கப்பட்ட 167 ஆசிரியர் பணியிடங்களில், தற்போது 118 ஆசிரியர்கள் பணியாற்றி வருகின்றனர். இப்பல்கலைக்கழகம், தமிழ்நாடு மற்றும் நாட்டின் சிறந்த பல்கலைக்கழகங்களிலிருந்து ஆசிரியர்கள் மற்றும் சிறந்த ஆராய்ச்சியாளர்களை ஈர்த்து வருகிறது.

#### 12.5.5 மாணவர் கல்வி விருதுகள்

பல்வேறு மீன்வளப் பாடத்திட்டத்தில் மாணவர்களை ஊக்குவிக்கவும், அவர்களின் கல்வித் திறனை அங்கீகரிக்கவும் 50 விருதுகள் வழங்கப்படுகின்றன.

#### 12.6 ஆராய்ச்சி செயல்பாடுகள்

##### ▪ ஆராய்ச்சி

பல்கலைக்கழகத்தில் மேற்கொள்ளப்படும் ஆராய்ச்சிகள் 4பி குழு (4 P' Cell) (ஆராய்ச்சிக் கட்டுரைகள், ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்; மீன் பொருட்கள் உற்பத்தி மற்றும் காப்புரிமை) வழிகாட்டுதலின்படி செயல்பட்டு வருகிறது. இப்பல்கலைக்கழக ஆசிரியர்களால் தரமான ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு, முடிவுகள் சிறந்த ஆய்விதழ்களில் வெளியிடப்பட்டு வருகின்றன. இவ்வாண்டு, பல்கலைக்கழகத்தில் 108 அறிவியல் ஆராய்ச்சிக் கட்டுரைகள் மற்றும் தொழில்நுட்ப அறிக்கைகள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன. இது கடந்த ஆண்டுகளைவிட அதிகமாகும். இவ்வாறான ஆராய்ச்சிச் சாதனைகள், ஆசிரியர்களின் பணி முன்னேற்றத்திற்கும், பதவி உயர்வுக்கும் அளவுகோலாக எடுத்துக் கொள்ளப்படுகிறது.

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

▪ **காப்புரிமைகள்**

காப்புரிமைகள் (புதிய கண்டுபிடிப்புகள்) பல்வேறு நிலைகளில் அனுமதி பெறத்தக்கவகையில் உள்ளன. 2020 மற்றும் 2021-ம் ஆண்டில் கீழ்க்கண்ட 3 காப்புரிமைகளுக்கு அனுமதி பெறப்பட்டுள்ளது:

**அட்டவணை: 12**

| வ. எண் | காப்புரிமையின் பெயர்                                                                                               | விண்ணப்ப எண்  | காப்புரிமை எண்/ நாள்  |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 1.     | கெண்டை மீனின் ஜெலட்டின் மற்றும் பழுப்புநிற கடற்பாசியின் ப்யூகாய்டனிலிருந்து ஆக்சிஜனேற்ற மென்படலம் தயாரிக்கும் முறை | 201641031823  | 342498/<br>27.07.2020 |
| 2.     | நன்னீர் வண்ணமீன்களை அதிதீவிர வளர்ப்பு முறையில் வளர்ப்பதற்கான சுழல்நீர் தொட்டிகளை கட்டுரவாக்கி வடிவமைத்தல்          | 1096/CHE/2013 | 362943/<br>24.03.2021 |
| 3.     | கீளி மீன் பொருட்களின் வகைகளை பி.சி.ஆர். கருவி மூலம் உறுதிப்படுத்தும் முறை                                          | 201841026977  | 373138/<br>29.07.2021 |

▪ **ஆராய்ச்சி உட்கட்டமைப்புகள்**

மீன்வள முதுநிலை பட்டமேற்படிப்பு நிலையம், வாணியஞ்சாவடி வளாகத்தில் ஏற்படுத்தப்பட்ட மீன் உணவு மற்றும் தீவன பகுப்பாய்வு மற்றும் தரச்சான்று ஆய்வுக் கூடம், தூத்துக்குடி மீன்தர கண்காணிப்பு மற்றும் சான்றிதழ் வழங்கும் மாநில பரிந்துரை ஆய்வகம் மற்றும் நீருயிரி ஆரோக்கியத்திற்கான மாநில பரிந்துரை ஆய்வகம், மாதவரம் வளாகத்திலுள்ள நீர்வாழ் உயிரின நலதரச்சான்று ஆய்வுக் கூடம், மாதவரம் வளாகத்திலுள்ள மீன்வளர்ப்பிற்கான தொடர் நீர்சூழல் அமைப்பு, மாதவரம், பொன்னேரி மற்றும் நாகப்பட்டினத்தில் உள்ள நடமாடும் மீன்நல ஆய்வுக்கூடம், மாதவரம் வளாகத்தில் உள்ள வெளிவளாக உயிர்கூழ்மத்திறன் தயாரிப்பு பூங்கா ஆகியவை



2021 ஆகஸ்ட் 28]

உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் பல்வேறு கல்வி நிலையங்களில் மாணவர், ஆசிரியர் ஆய்வுக்கென ஆய்வகங்களில் அதிநவீன உபகரணங்கள் வாங்கி நிறுவப்பட்டுள்ளன.

### அட்டவணை: 13

#### தற்பொழுது செயல்படுத்தப்பட்டு வரும் திட்டங்கள்

| வ. எண் | திட்டத்தின் தலைப்பு                                                                                                                                                                                              | நிதி நிறுவனம்                                             | நிதி ஆதாரம் (இலட்சம்) |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1.     | மீன்பதனக் கழிவுகளிலிருந்து பெறப்படும் பல்படியாக்க மூலக்கூறுகள் மற்றும் கடல் உயிரினங்களிலிருந்து பிரித்தெடுக்கப்பட்ட மீன்களை கவரும் பொருட்களைக் கொண்டு ஆயிரங்கால் தரண்டில்களுக்கான செயற்கை மீனிரைகளை உருவாக்குதல் | உயிர் தொழில்நுட்பத் துறை, புதுதில்லி                      | 44.84                 |
| 2.     | மீன் எலும்புகளிலுள்ள பெப்டைடுகளின் எலும்பு திசு இழப்பின் மாற்றுதிறன் எதிர்பார்ப்பு                                                                                                                               | உயிர் தொழில்நுட்பத்துறை, புதுதில்லி                       | 36.07                 |
| 3.     | மன்னர் வளைகுடா பகுதியிலிருந்து தனித்தெடுக்கப்பட்ட பயயோடேக்கடைலம் ட்ரைக்கர்ரைட்டம் எனப்படும் கடற்நுண்பாசிகளிலிருந்து இக்கோசாபென்ட்டா ஈனாயிக் கொழுப்பு அமில உற்பத்தி                                               | அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், புதுதில்லி | 41.86                 |

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வ. எண் | திட்டத்தின் தலைப்பு                                                                                                                         | நிதி நிறுவனம்                                                                                 | நிதி ஆதாரம் (இலட்சம்) |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 4.     | கால நிலை மாற்றத்தின் விளைவாக கடல் உணவில் பாதுகாப்பில் நச்சு நுண்ணுயிரி ஃபிப்ரியோ வப்னிஃபிகளின் மறு எழுச்சியினால் ஏற்படும் அச்சுறுத்தல்      | அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், புதுதில்லி                                     | 39.67                 |
| 5.     | இந்திய கடற்கரையில் மீன் மற்றும் ஓட்டி மீன்களில் உள்ள கன உலோகங்களை கண்காணித்தல் மற்றும் தணிக்கும் நடவடிக்கைகள்                               | இந்தியாவின் உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய நிறுவனம், புதுதில்லி                            | 9.52                  |
| 6.     | நீர்வாழ் உயிரினங்களின் நோய்களைக் கண்காணிக்கத் தேசிய அளவிலான திட்டம்                                                                         | இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம், புதுதில்லி மற்றும் தேசிய மீன்வள அபிவிருத்தி ஆணையம், ஐதராபாத் | 95.31                 |
| 7.     | குறைந்த நீர் பயன்படுத்தி வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்க நீர் மறுசுழற்சி முறையில் கொடுவா மீன்வளர்ப்பு தொழில்நுட்பப் பூங்கா அமைத்தல்                | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம்                                                              | 350.00                |
| 8.     | சென்னை வாணியஞ் சாவடியில் உள்ள மீன்வள முதுகலை பட்ட மேற்படிப்பு நிலையத்தில் மீன் தீவன சோதனை மற்றும் தரச்சான்றிதழ் பரிந்துரை ஆய்வகம் நிறுவுதல் | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம்                                                              | 250.00                |

2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வ. எண் | திட்டத்தின் தலைப்பு                                                                                                                                                                                     | நிதி நிறுவனம்                    | நிதி ஆதாரம் (இலட்சம்) |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| 9.     | கயலகம்: தமிழ்நாட்டில் மதிப்பூட்டப்பட்ட மீன் பொருட்களின் சந்தைப்படுத்துதலை அதிகரிப்பதற்கான ஓர் எதிர்கால விற்பனை அங்காடி நிலையம்                                                                          | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் | 250.00                |
| 10.    | காவிரி டெல்டா பகுதியில் மீன்வளர்ப்பு சேவை நிறுவுதல்                                                                                                                                                     | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் | 130.00                |
| 11.    | ஈரோடு மாவட்டத்தில் உள்ளூர் மீன்வளர்ப்பு போருக்காக ஒருங்கிணைந்த மீன் வளர்ப்பு மற்றும் விவசாய மாதிரி அமைப்புகள் நிறுவுதல்                                                                                 | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் | 138.50                |
| 12.    | கடல்பாசி வளர்ப்பு தொழில்நுட்ப மேம்பாடு மற்றும் பரவலாக்குதலின் மூலம் மண்டபம் பகுதி கூ லோர மக்களுக்கு மாற்று தொழில் ஆதாரத்தை உண்டாக்குதல்                                                                 | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் | 251.10                |
| 13.    | ஒருங்கிணைந்த வேளாண் மேம்பாட்டிற்கான அரசு தனியார் பங்களிப்பு மூலம் செயல்பட தமிழ்நாடு டாக்டர் ஜெ. ஜெயலலிதா மீன்வளப் பல்கலைக்கழகத்தின் நிலையான மீன் வளர்ப்பு (நீர் உயிரி) உற்பத்தி மையங்களை மேம்படுத்துதல் | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் | 378.00                |

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வ. எண் | திட்டத்தின் தலைப்பு                                                                                                                                                                                                   | நிதி நிறுவனம்                    | நிதி ஆதாரம் (இலட்சம்) |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| 14.    | ஒருங்கிணைந்த பல் அடுக்கு உணவுசார் நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு தொழில்நுட்பம் வாயிலாக மீன் உற்பத்தியினை மேம்படுத்துதல் மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டம், தருவைகுளத்தில் உள்ள மீனவ மக்களுக்கு மாற்று வாழ்வாதாரம் ஏற்படுத்துதல் | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் | 299.56                |
| 15.    | சென்னை மாதாவரத்தில் உள்ள மேம்படுத்தப்பட்ட ஆராய்ச்சி பண்ணையில் மீன்வளர்ப்பில் வரையறுக்கப்பட்ட நீர் பயன்பாடு குறித்த பயிற்சி மற்றும் செயல்விளக்க அமைப்பு                                                                | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் | 187.40                |
| 16.    | தமிழ்நாட்டில் புதிய தொழில் தொடங்குபவர்களை ஊக்குவிக்க மீன்வளர்ப்பு மற்றும் மீன்பதனத் தொழில்நுட்ப வர்த்தக காப்பகங்கள் அமைத்தல்                                                                                          | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் | 300.00                |
| 17.    | கன்னியாகுமரி மாவட்டம், பரக்கையில் அயிரை மீன் இனப்பெருக்க மையம் நிறுவுதல்                                                                                                                                              | தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் | 175.00                |



2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வ. எண் | திட்டத்தின் தலைப்பு                                                                                                                                                                                         | நிதி நிறுவனம்                             | நிதி ஆதாரம் (இலட்சம்) |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|
| 18.    | உயிர் கூழ்ம் உற்பத்தி தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி சூழல் பங்கேற்ற ஊட்டத்தை உற்பத்தி செய்து வனாமி இறால் வளர்ச்சியை மேம்படுத்துதல்                                                                           | தேசிய மீன்வள மேம்பாட்டு வாரியம், ஐதராபாத் | 50.00                 |
| 19.    | இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் திறந்த வெளிக்கடல் பரப்பில் மிகு அடர்த்தியான பாலி எத்திலீன் கூண்டுகளில் மீன் வளர்ப்பு                                                                                              | தேசிய மீன்வள மேம்பாட்டு வாரியம், ஐதராபாத் | 267.60                |
| 20.    | செயற்கை பவளப்பாறைகள் மற்றும் மீன்களை திரட்டும் செயற்கை பாறைகளை பழவேற்காடு ஏரி அருகில் உள்ள கடற்பகுதியில் நிறுவுவதன்மூலம் மீன்களின் இருப்பளவை அதிகரித்து பழவேற்காடு மீனவர்களின் வாழ்வாதாரத்தை மேம்படுத்துதல் | தமிழக அரசின் மாநில புதுமைத் திட்டம்       | 430.66                |
| 21.    | திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் பாலாறு - பொருந்தலாறு அணையில் கலப்பின திலேப்பியா வளர்ப்பை தொழில் முறையை மேற்கொள்ள திலேப்பியா தொழில் பூங்கா அமைத்தல்                                                                 | தமிழக அரசின் மாநில புதுமைத் திட்டம்       | 344.50                |

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

| வ. எண் | திட்டத்தின் தலைப்பு                                                                                          | நிதி நிறுவனம்                                                   | நிதி ஆதாரம் (இலட்சம்) |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 22.    | தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டம்                                                                             | உலக வங்கி                                                       | 250.00                |
| 23.    | கடல்சார் உணவு பொருட்கள் வணிக மையம் நிறுவுதல்                                                                 | இந்திய தொழில்முனைவோர் மேம்பாட்டு நிறுவனம், சென்னை               | 250.00                |
| 24.    | தூத்துக்குடி மற்றும் தூத்தூரில் ஆழ்கடல் மீன்பிடித் தொழில்நுட்பப் பயிற்சி மற்றும் மேலாண்மை மையங்கள் நிறுவுதல் | கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வளம், மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறை | 382.00                |
| 25.    | மரபு மேம்படுத்தப்பட்ட திலேப்பியா மற்றும் கெண்டைமீன் வளர்ப்பு மூலம் தனிநபரின் வாழ்வாதாரத்தை உயர்த்துதல்       | தமிழ்நாடு மாநில திட்டமிடல் ஆணையம்                               | 18.00                 |
| 26.    | முதுகலை படிப்புகளுக்கான நிறுவனத்தின் கூடுதல் கல்வி உள்கட்டமைப்பு நிறுவுதல்                                   | தேசிய வேளாண்மை மற்றும் கிராம மேம்பாட்டு வங்கி திட்டம்           | 635.00                |
| 27.    | மீன்வளர்ப்பு தொழில்நுட்ப தொழிற்சார் கல்வி நிலையத்தை சென்னையில் நிறுவுதல்,                                    | தேசிய வேளாண்மை மற்றும் கிராம மேம்பாட்டு வங்கி திட்டம்           | 880.00                |

2021 ஆகஸ்ட் 28]

## 12.7 மீனவர்/மீன் பண்ணையாளர்களுக்கு வழங்கப்படும் சேவைகள்

பல்கலைக்கழகத்தில் 7 மீன்வளர்ப்பு தரச்சோதனை ஆய்வகங்கள், 3 நடமாடும் அக்வா ஆய்வகங்கள், 4 மூலக்கூறு கண்டறியும் ஆய்வகங்கள், 3 உணவு பொருட்கள் தரச்சோதனை ஆய்வகங்கள் மற்றும் 1 மீன் உணவு தரச்சோதனை ஆய்வகம் இயங்கி வருகின்றன. தமிழகம் முழுவதும் உள்ள பண்ணையாளர்கள் மற்றும் மீனவர்களுக்கு பகுப்பாய்வு சோதனை சேவைகளுக்கான சீரான கட்டணம் நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சி மாணவர்களுக்காக ஆய்வக பகுப்பாய்வு கட்டணத்தில் 30% சலுகையும் வழங்கப்படுகிறது.

இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி மையத்தின், நாகப்பட்டினம் வேளாண் அறிவியல் மையம் 1.4.2018 முதல் இப்பல்கலைக்கழகத்தின் கட்டுப்பாட்டில் செயல்பட்டு வருகிறது. தொழில்நுட்ப மதிப்பீடு, பண்படுத்துதல் மற்றும் விளக்கம்மூலம் மாவட்ட அளவில் குறிப்பிட்ட தொழில்நுட்பங்களை உருவாக்கி பரப்புவதும், வேளாண்மை மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய நடவடிக்கைகளுக்கான அறிவு மற்றும் வளமையமாக செயல்படுவதும் வேளாண் அறிவியல் மையத்தின் ஒட்டு மொத்த நோக்கமாகும். விதைநெல் உற்பத்தி, தீவனம் உற்பத்தி, நாற்றாங்கால் உற்பத்தி, தேங்காய்நாறு உற்பத்தி, மரக்கன்று உற்பத்தி, சூடோமோனாஸ் உற்பத்தி, தேனீக்கள், காளான் சாகுபடி, பஞ்சகவ்யா உற்பத்தி, மண்புழு உரம், தேங்காய் நார் உரம், கோழி வளர்ப்பு, காடை வளர்ப்பு, ஒருங்கிணைந்த மீன்வளர்ப்பு, அசோலா, மீன் பண்ணைகளும், அலங்கார மீன்வளர்ப்பு, அக்வாஃபோனிக்ஸ், மீன்/இறால் ஊறுகாய் உற்பத்தி, மீன் அமினோ அமில உற்பத்தி விளக்கக்கூடங்கள் பயிற்சி நோக்கத்திற்காக இங்கு நிறுவப்பட்டுள்ளன.

## 12.8 டிஜிட்டல், பசுமை மற்றும் தூய்மையான பல்கலைக்கழக வளாக முயற்சி

பல்கலைக்கழக வளாகம் நல்ல தரத்துடன் செயல்பட பல்வேறு நடவடிக்கைகள் வருடந்தோறும் எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. பல்கலைக்கழக உறுப்புக் கல்லூரிகள் மற்றும் வளாகங்களை தூய்மையாக மற்றும் பசுமையானதாக மாற்ற புதிய திட்டங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன. தமிழக அரசின் வழிகாட்டுதலின்படி

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

தரமான வளாக சூழலை மேம்படுத்த பல்கலைக்கழக தலைமையிட கட்டடங்களில் சூரிய ஒளிமின் சக்தி சேமிப்பு அமைப்பு ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. பவானிசாகர் வளங்குன்றா நீர்வாழ் உயிரி மையப் பண்ணை, சூரியஒளி மின்சக்தி கொண்டு முழுமையாக இயக்கப்படுகிறது. மையத்தின் கட்டடங்களின் மின் தேவையின் ஒரு பகுதி சூரிய ஒளி மின்சக்தி கொண்டு பூர்த்தி செய்யப்படுகிறது. இத்தகைய முயற்சி பிற வளாகங்களிலும் செயல்படுத்த நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலமாக பசுமையான வளாகம் உருவாகும். மேலும், புதிதாக கட்டப்பட்டுள்ள பல்கலைக்கழக நூலகத்தில் பசுமை கட்டமைப்பு அடிப்படையில் இயற்கையான சூரிய ஒளி வருமாறும் அதன் மூலம் வாசகர்கள் எளிதாக படிக்கவும் வசதிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மீன்வளப் பல்கலைக்கழகமானது பல்வேறு பாடத் திட்டங்களுக்கான மாணவர் சேர்க்கைக்கு விண்ணப்பிப்பதற்காக இணைய வழிமுறையினை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. மேலும், இப்பெருந்தொற்று காலத்தில் மாணவர்கள் தங்கள் வீட்டிலிருந்து இணைய வழிமூலம் தேர்வு எழுத அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளனர். பல்கலைக்கழகத்தின் அனைத்து வளாகத்திலும் தொழில் முனைவோருக்கான தொழில் முனையும் மைய வசதி நிறுவப்பட்டு, அதன்மூலம் சேவைகள் அனைத்தும் ஒருசேர கிடைக்கும்படி ஒற்றைச் சாளர தளம் (Single Window Portal) மூலம் வழங்கப்படும்.

## 12.9 சர்வதேச மற்றும் தேசிய அளவிலான கூட்டங்கள்

பல்கலைக்கழகத்தின் இணைய வழி மற்றும் நேரடியாகவும் நடத்தப்பட்ட 11 பயிற்சிகள், 12 கருத்தரங்கம், 8 பட்டறைகள், 2 கருத்தரங்குகள் மற்றும் 2 மாநாடுகள் நிகழ்ச்சிகள் சர்வதேச மற்றும் தேசிய அங்கீகாரத்தைப் பெற்றுள்ளது.

## 12.10 பல்கலைக்கழகம் மூலம் உருவாக்கப்பட்ட தொழில்நுட்பங்கள்

பல்கலைக்கழகம் மீன்வளம் சார்ந்த பல்வேறு தொழில்நுட்பங்களை தொடர்ந்து உருவாக்கி வருகிறது. இப்பல்கலைக்கழகம்மூலம் உருவாக்கப்பட்ட கீழ்க்கண்ட முக்கிய தொழில்நுட்பங்கள் மீன்வளம் சார்ந்தோருக்கு வழங்கப்பட்டு வருகிறது:

1. பிளவர் ஆர்ன் வண்ண மீன் தீவனம் தயாரிப்பு



2021 ஆகஸ்ட் 28]

2. பீலிக்கணவாய் புரத ஊட்டச்சத்து பான கலவை தயாரிப்பு
3. இறால்களை தாக்கும் வெண்புள்ளி வைரஸ் (WSSV) மற்றும் என்டிரோசைட்டோசன் ஹெப்பட்டோ பினாயி (EHP) ஆகிய நோய்காரணிகளை ஒரே சோதனை முறையில் கண்டறிவதற்கான மல்டி பிளக்ஸ் பாலிமரேஸ் தொடர்வினை சோதனை முறை
4. கீளி மீனில் தயாரிக்கப்படும் பொருட்களின் வகைகளை தொடர்வினை சோதனை (பி.சி.ஆர்) மூலம் உறுதிப்படுத்தும் முறை
5. மீன்வளர்ப்பிற்கு தேவையான நுண்பாசிகளை வளர்க்க சர்காஸம் எனும் கடற்பாசியை பயன்படுத்தி திரவ உரம் தயாரித்தல்
6. இருப்பு செய்யப்படும் மீனின் சிதைவை கண்டறிய உதவும் நிறம் மாறும் உணரிகள் உருவாக்குதல்
7. நீருயிரி வளர்ப்பில் நைட்ரேட் கண்டறிய உதவும் கையடக்க மானி
8. மீன்களுக்கு தேவைக்கு ஏற்ப உணவளிக்கும் இயந்திரம்

## 12.11 நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகள்

பல்கலைக்கழகத்தின் இளநிலை, முதுநிலை மற்றும் முனைவர் படிப்பின் கல்வித்தரத்தை உயர்த்த தரமான ஆசிரியர்களை நியமித்தல் மற்றும் தகுந்த முறையில் தேர்வு செய்து மாணவர்களைச் சேர்த்தல்; தேவையான திறன்மிகு பட்டதாரிகள், தொழில்சார் மாணவர்களை உருவாக்கத் தகுந்த திறன் மேம்பாடு, தொழில் காப்பகம் மற்றும் தொழில் துவக்க மையங்களை ஏற்படுத்த கவனம் செலுத்துதல்; ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டிற்கான கட்டமைப்புகளை மேலும் மேம்படுத்துவதில் பல்கலைக்கழகம் உரிய கவனம் செலுத்தி வருகிறது. இதன்மூலம் ஆசிரியர்கள் மற்றும் மாணவர்கள் ஆராய்ச்சி மேற்கொண்டு, மீனவர்கள் மற்றும் மீன்வளர்ப்போருக்கான தரமான தொழில்நுட்பங்கள் சென்றடைய உதவுதல்; கடலோர பகுதியில் கூண்டு முறையில் மீன்வளர்ப்பு மற்றும் தூரக்கடல் மீன்பிடிப்பை ஊக்குவிப்பதன்மூலம் கடலை முறையாக பயன்படுத்த முயற்சித்தல்; தமிழக மக்களிடம் மீன்

[2021 ஆகஸ்ட் 28]

உண்ணும் அளவை மேம்படுத்த புதிய தரமான மீன்பொருட்களைப் பிரபலப்படுத்த முயற்சி மேற்கொள்ளுதல்; நீர் மறுசுழற்சி மீன்வளர்ப்பு மற்றும் ஒருங்கிணைந்த அக்வாபோனிக்ஸ் முறையில் உலகளாவிய கூட்டு ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்பட்டு இதன்மூலம் இந்தியச் சூழலுக்கு உகந்த புதிய தொழில்நுட்பம் உருவாக்கப்பட்டு, செயல்படுத்த நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.

மீன்வள அறிவியலைப் பயன்படுத்தி, தமிழகத்தின் உணவு, ஊட்டச்சத்து மற்றும் வாழ்வாதார பெருக்கத்தை நோக்கங்களாக கொண்டு இப்பல்கலைக்கழகம் செயல்பட்டு வருகின்றது. இப்பல்கலைக்கழகம் தற்போதைய பொருளாதார போட்டி சூழலுக்கு ஏற்ப, பல்கலைக்கழகத்தின் செயல்திறன் வலுவாக்கப்பட்டு வருகிறது. மேலும், தரமான மீன்வளக் கல்வி அனைவருக்கும் கிடைக்க உறுதி செய்துள்ளது. தமிழக அரசு மற்றும் பல்கலைக்கழக குறிக்கோள்களை கருத்தில் கொண்டு மாணவர்களுக்கு தரமான கல்வி அளிக்கவும், ஏழை மற்றும் எளிய மக்களின் வாழ்வாதாரத்தை மீன்வளம் மற்றும் மீன்வளர்ப்பு தொழில்நுட்பம்மூலம் மேம்படுத்தவும் இப்பல்கலைக்கழக பணியாளர்கள் தொடர்ந்து பாடுபட்டு வருகின்றனர். கல்வி மற்றும் பயிற்சிகளின் வாயிலாக மீன்வர்களின் தினசரி வருமானம் மற்றும் பொதுமக்களுக்கு புரதம் நிறைந்த உணவை வளங்குன்றாமல் முழுமையாக வழங்குவதிலும் இப்பல்கலைக்கழகம் கவனம் செலுத்தி வருகிறது.

### 13. இலக்கினை அடைவதற்கான வழிமுறைகள்

தேசிய மற்றும் மாநில பொருளாதாரத்தில் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பினை வழங்குவதற்கான மிகச் சிறந்த ஆற்றலை மீன்வளப் பிரிவு கொண்டுள்ளது. இத்துறையின் வளர்ச்சி வாய்ப்புகளை திட்டமிடும் அதே நேரத்தில், தமிழக மீன்வர்களின் மீன்பிடி உரிமைகள் மற்றும் நலன்களைப் பாதுகாக்கவும் அரசு உறுதிபெற்றுள்ளது. மீன்வளப் பிரிவில் நிலையான வளர்ச்சியினை ஏற்படுத்த அரசு கடுமையாக முயற்சிகளை எடுக்கும். 2022-23 ஆம் ஆண்டில் மீன் உற்பத்தியை 200 இலட்சம் டன்னாக உயர்த்துதல் மற்றும் 2024-25 ஆம் ஆண்டில் மீன் பொருட்கள் ஏற்றுமதியை ரூ.100 இலட்சம் கோடிக்கு உயர்த்துதல் என்ற தேசிய அளவிலான குறிக்கோள்களுக்கு இணங்க, தற்போதுள்ள 7.23இலட்சம் டன் என்ற மீன் உற்பத்தியை 10 இலட்சம் டன்களாக அதிகரித்திட தமிழ்நாடு அரசு கவனம் செலுத்துகிறது. அடுத்த பத்து ஆண்டுகளில் ஏற்றுமதியை தற்போதைய 1.10 இலட்சம் மெட்ரிக் டன் என்ற

2021 ஆகஸ்ட் 28]

அளவிலிருந்து 2.50 இலட்சம் மெட்ரிக் டன் என அதிகரிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதற்கான பத்து ஆண்டு திட்டத்தை உருவாக்கும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

கடல்வளப் பிரிவில் நிலையான மீன்வள மேலாண்மையை உறுதி செய்வதற்காக, ஆழ்கடல் மீன்பிடிப்பு பெரிய அளவில் ஊக்குவிக்கப்படும். கடல் வள சட்ட அமலாக்கப் பிரிவு மூலம் தமிழ்நாடு கடல் மீன்பிடி ஒழுங்குமுறைச் சட்டம், 1983-ஐ (TNMFR Act) திறம்பட செயல்படுத்துதல், செயற்கைப் பவளப்பாறைகள் நிறுவுதல், கடலில் மீன்கஞ்சுகள் இருப்பு செய்யும் திட்டங்கள் ஆகியன நமது மாநில கடல் மீன்வள ஆதாரங்களைப் பாதுகாப்பதற்கான முக்கிய நடவடிக்கைகள் ஆகும்.

மீன்வர்களுக்கான இலவச வீட்டுவசதி திட்டம், மீன்வர்களின் சமூகத்தை கடற்கரை பழங்குடியினர் பட்டியலில் சேர்த்தல், மீன்வர்களின் நலனுக்கான தேசிய ஆணையத்தை நிறுவுதல் போன்ற மீன்வர்களுக்கான தேவை அடிப்படையிலான நலத் திட்டங்களைத் முன்னெடுப்பதில் அரசு தொலைநோக்கு அணுகுமுறையைக் கொண்டுள்ளது.

மீன் வளர்ப்பினை வேளாண்மை மற்றும் கால்நடை வளர்ப்புடன் ஒருங்கிணைத்தல், குறுகிய காலத்தில் வேகமாக வளரும் மீன் இனங்கள் வளர்த்தலுக்கான திட்டங்கள், நவீன மீன் வளர்ப்பு தொழில்நுட்பங்களான நீர் மறு சுழற்சி முறை மீன்வளர்ப்பு, பயோ-பிளாக் முறை மீன்வளர்ப்பு, பாலிதீன் உரையிட்ட குளங்களில் மீன் வளர்ப்பு போன்றவற்றை ஊக்குவிப்பதற்காக மானிய உதவிகள் வழங்குவதன்மூலம், விவசாயிகளின் வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்குவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. நீர்த்தேக்கங்களில் கூண்டுகளில் மீன்கஞ்சு வளர்ப்பு மற்றும் கூண்டுகளில் மீன்வளர்ப்பு போன்ற நிலம் தேவைப்படாத மீன்வளர்ப்பு முறைகள் குறைந்த இடத்தில் மீன் உற்பத்தியை அதிகரிக்க வழிவகுக்கின்றன.

கடல்சார் மீன்வளர்ப்பு முறை உலகளவில் பிரபலமடைந்து வருகிறது. இதைக் கருத்திற்கொண்டு, மீன் உற்பத்தியை நிலையான முறையில் அதிகரிக்க ஒருங்கிணைந்த கடல்மீன் வளர்ப்பு மற்றும் கூண்டுகளில் மீன்வளர்ப்பு நடவடிக்கைகளை அரசு ஊக்குவிக்கிறது. கடற்பாசி வளர்ப்பில் தமிழ்நாடு முன்னோடி மாநிலம் ஆகும். மீன்வர்களுக்கு மாற்று வாழ்வாதாரத்தை உருவாக்கும் பொருட்டு, கடற்பாசி வளர்ப்பு மிகப் பெரிய அளவில் விரிவுபடுத்தப்பட்டு



[2021 ஆகஸ்ட் 28]

வருகிறது. இந்த நடவடிக்கைகள் இயற்கை மீன்வள ஆதாரங்களைப் பாதுகாப்பதுடன், கடலோர மீனவர்களுக்கு உறுதியான வருமானத்தை அளிக்கின்றன.

கடல் மீன்வளங்களை நிலையாக மேலாண்மை செய்தல் மற்றும் பாதுகாத்தல், மீன் உற்பத்தியை அதிகரித்தல், கடலோரப் பகுதிகளில் மீன் பதப்படுத்துதல் மற்றும் மதிப்பு கூட்டலுக்கு பிறகு சந்தைப்படுத்துதல், புதிய வணிக வாய்ப்புகளை உருவாக்குதல், மீன்வளர்ப்பு மற்றும் கடற்பாசி வளர்ப்பில் தொழில்முனைவோரை உருவாக்குதல் ஆகியவற்றில் புதிய முயற்சிகளை மேற்கொண்டு, ஒரு முழுமையான வளர்ச்சியை ஏற்படுத்திட அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.

எதிர்கால உணவு ஆதாரம் பெரும்பாலும் கடல்களைச் சார்ந்தே இருக்கும். எனவே, கடல்வளம் சார்ந்த பொருளாதாரம் நமது மாநிலத்தின் வளர்ச்சியில் முக்கிய பங்கு வகிக்கும். கடலோர மற்றும் உள்நாட்டு மீன்வளர்ப்பு மாநிலத்தின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பை வழங்குவதற்கான வாய்ப்பைக் கொண்டுள்ளது. மீனவர் மற்றும் மீனவர் சமுதாயத்தை சார்ந்தவர்களை மீன் வளர்ப்பிற்கு ஒருங்கிணைப்பது, நமது மாநிலத்தின் வளர்ச்சிக்கு முக்கிய பங்காற்றுகின்றன. மீனில் காணப்படும் ஊட்டச்சத்தின் காரணமாக, வயது வித்தியாசமின்றி அனைத்து மக்களின் உணவில் மீன் முக்கிய பங்கு வகித்திட செய்துள்ளது. ஆகவே, நமது உணவில் மீனின் முக்கியத்துவம் மற்றும் நமது மாநிலத்தில் மீன்வளப் பிரிவின் வளர்ச்சிக்கான வாய்ப்பு ஆகியன, மேற்காணும் எதிர்கால திட்டங்களை வகுப்பதற்கும் செயல்படுத்துவதற்கும் வழி வகுத்துள்ளது.

#### 14. நிதி ஒதுக்கீடு (2021-22)

2021-2022 ஆம் ஆண்டின் நிதிநிலை அறிக்கையில் ரூ.1,149.79 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில் ரூ.568.81 கோடி வருவாய் செலவினமாகவும், ரூ.580.98 கோடி மூலதன செலவினமாகவும் இருக்கும்.

#### 15. நிறைவுரை

நமது தமிழக மீனவர்களின் நலன் மற்றும் பாரம்பரிய மீன்பிடி உரிமைகளைப் பாதுகாப்பதற்கு இந்த அரசு முன்னுரிமை அளிக்கிறது. கடல் மற்றும் உள்நாட்டு மீனவர்களின் நலனைப் பாதுகாப்பதற்காக தேசிய மீனவர் நல ஆணையம் அமைக்கப்பெறுவது



2021 ஆகஸ்ட் 28]

அரசின் நோக்கமாகும். மீன்பிடி நடவடிக்கைகளின் நடைமுறைச் செலவினங்களுக்கு மீனவர்கள் நிதியுதவி பெறுவதை உறுதி செய்ய அரசு தேவையான நடவடிக்கைகளை எடுக்கிறது.

மீன்வளப் பிரிவின் விரிவான வளர்ச்சிக்காக மீன்பிடித் துறைமுகங்கள், மீன் இறங்கு தளங்கள் மற்றும் பிற தொடர் குளிர்காப்பு வசதிகள் போன்ற மீன்வள உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை வலுப்படுத்துதல், மீன் வளர்ப்பை விவசாயம் / கால்நடைகளுடன் ஒருங்கிணைப்பதன் மூலம் கிராமப்புற பொருளாதாரத்தை மேம்படுத்துதல், கடற்பாசி வளர்ப்பினை விரிவுபடுத்துதல், கடல் கூண்டுகளில் மீன்வளர்த்தல், ஓட்டுலிகள் வளர்ப்பு மற்றும் நன்னீர் மீன்வளர்ப்பு ஆகியவற்றில் அரசு கவனம் செலுத்துகிறது.

மீன்வளத்தின் நிலையான வளர்ச்சி மற்றும் நீடித்த முறையில் மீன்வளங்களைப் பயன்படுத்துவது குறித்து அரசு தொலைநோக்குப் பார்வை கொண்டுள்ளது. செயற்கை பவளப்பாறைகள் நிறுவுதல், மீன் குஞ்சுகளை கடலில் இருப்பு செய்தல், சுற்றுச்சூழலுக்குகந்த மீன்பிடி நடைமுறைகளை ஊக்குவித்தல் போன்ற மீன்வளப் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள் நடைமுறையில் உள்ளன. கடல் மீன்பிடி ஒழுங்குமுறை சட்டத்தினை திறம்பட செயல்படுத்துதல் மற்றும் கூட்டு மேலாண்மை முயற்சிகளை அமல்படுத்துவது போன்றவை விலைமதிப்பற்ற மீன் வளங்களை உரிய அளவில் பயன்படுத்தப்படுவதை உறுதி செய்யும். கடல் மற்றும் உள்நாட்டு மீன் உற்பத்தி, மீன் குஞ்சு உற்பத்தி, மீன் மற்றும் மீன் பொருட்கள் ஏற்றுமதி, கடலோர மீன்வளர்ப்பு போன்றவற்றை மேம்பாடடையச் செய்வதற்கான குறிப்பிட்ட இலக்குகளை நிர்ணயிப்பதன்மூலம், எதிர்காலத்தில் மீன்வளத் துறையின் ஓட்டுமொத்த வளர்ச்சிக்கு தேவையான அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் அரசு எடுக்கும். இவைகளின்மூலம், தமிழகத்தின் மீன்வளப் பிரிவில் ஒரு மிகப்பெரிய முன்னேற்றத்தினை ஏற்படுத்த அரசு உறுதி கொண்டுள்ளது.